



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Ouvrage, se vend chez le
re JACQUELART, derrière
al-de-Ville, à Bruxelles.
tient un bel assortiment de
en tous genres, à des prix
modérés, ainsi que tous les
otypes d'Héran et Didot.
a un franc le volume.

EX BIBLIOTHECA

P. P. C. LAMMENS.

Phil 750^a
Philos.
790^a



UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK GENT



Digitized by Google

Handwritten cursive script, possibly a signature or decorative flourish, featuring large, flowing loops and flourishes.

Handwritten cursive script, possibly a signature or decorative flourish, featuring large, flowing loops and flourishes.

Phil. 750(a)

IOANNIS LO.

DOVICI VIVIS VA-

LENTINI DE ANI-

ma & vita Libri

tres.

EIVSDEM ARGV-

menti

VITI AMERBACHII

de Anima Libri IIII.

*Ex ultima autorum eorum-
dem recognitione.*



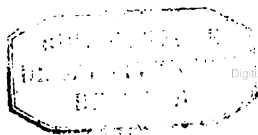
Aug. Caputini
& Armen. Libr.

1735.

LVGDVNI;

Apud Ioannem Frellonium,

M. D. LV.





IO. LODOVICI VIVIS IN

S V O S L I B R O S D E A N I M A E T V I -
ta, ad Franciscum ducem Beiaris, comitem
Belalcazaris, &c. Præfatio.



Vlla est rei alicuius vel præstabilior cognitio
quàm de Anima, vel iucundior, vel admirabi-
lior, quæque tantum adferat ad res maximas
utilitatis. Nam quòd anima excellentissima
sit omnium, quæ sub cœlo sunt condita, atque
adeò cœlis quoq; ipsis potior atq; excellētior: sit, ut quæcūq;
de illa possimus assequi, permagni æstimentur. Accedit tan-
ta in illa varietas, is cōcentus ornatusq; , ut nec terræ ipsæ, nec
cœli adeò sint depicti & descripti. Est quoque ipsa tam ad-
mirabilium vitæ totius operum inuentrix & artifex, ut spe-
ctari nec sine ingenti voluptate possit, nec sine grandi admi-
ratione. Iam verò quod illic fons est atque origo bonorum
omnium nostrorum, & malorum, nihil est conducibilius,
quàm probè nosci: ut purgato fonte, puri dimanent riuli
omnium actionum. Neq; enim poterit animum gubernare,
& semetipsum ad rectè agēdum habere in sua potestate, qui
se non explorarit. Artifex videlicet est noscēdus ante omnia,
ut sciamus quæ simus ab illo expectaturi opera, quibus rebus
siue agendis siue patiendis sit idoneus, quibus contrà. Idcirco
vetustum illud oraculum toto orbe celebratissimum, in pro-
gressu sapientiæ primū poni gradum illum iubebat, ut quis-
que sese nosset, haud utique ossa & carnem, & nervos, & san-
guinem, quanquam & hæc quoque: sed animi naturam, qua-
litem, ingeniū, vires, affectiones præcipiebat inspicere, & tam
varios & longos recessus ambagesq; , quātum fieri possit, ex-
plorari. Quibus de causis visum est mihi, tanta de re cōmen-
tari nonnulla: atq; eo magis, quòd recentes philosophi, ut in
cæteris disciplinarum argumentis, ita & in isto segniter sunt
versati, contenti iis quæ essent à veteribus relicta, ipsi verò ne
nihil omnino agerēt, eas addiderūt quæstiones, quas tum ex-
plicare esset propè impossibile, tū explicatæ nihil adferrent
fructus: tanta erat libido in rebus prorsum inanibus se defa-
tigare. Porro antiqui in rebus tam reconditis statuendis, ma-
gnis se inuoluerunt atque intricarunt absurditatibus. Nec

mirandum profectò est , de anima illos prauè sensisse , quæ
 sub nullum corporis sensum cadit : qui ineptissima de iis re-
 bus affirmarint, quas sensibus usurpamus. Stoici molestissi-
 ma loquacitate infinita deblaterarunt , dum omnia cupiunt
 definire, & ad subtiles redigere captiunculas. Aristoteles mo-
 re suo rectus est, & vaser. Ego, quæ sentiam, tradam explica-
 tius, ad normam non luminis naturalis, quod imperiti som-
 niant: sed veritatis, quæ & in natura, & supra naturam vnica
 est, non dux. De quo errore & loquutus sum de Corruptis
 artibus disputans diffusè satis , & loquar in libris de Veritate
 fidei Christianæ. Itaque nec in refellendis falsis de Anima
 opinionibus, quæ plures sunt quàm in alia quacunque quæ-
 stione, operam sumam: quod esset laboriosum admodum, &
 immensum, plusque adferret spinarum, quàm fructus. Cum
 verbis autem non solum à populo inuentis receptisque , sed
 vsu etiam doctorum tritis , multum fuit nobis negotii: dum
 parum congruentia , aptare tamen conamur nostræ structu-
 ræ. Nam vt nihil est magis quàm anima reconditum , ma-
 gisque ad omnes obscurum atque ignoratum : minimè om-
 nium quæ res ad illam pertinerent , accommodis potuerunt
 vocabulis exprimi, ac confignari. Nos tamen quædam tole-
 rauimus, alia expoliuimus, & adaptauimus, nonnulla sustu-
 limus , vt maximè discentium videbatur referre. Opus hoc
 tribus voluminibus explicatum , de Anima brutorum , de
 Rationali , & de Affectionibus , nomini tuo dicare constitui
 FRANCISCÆ, Dux præclarissime, non tam ob tua in me
 beneficia, magna alioqui, & (quod ego pluris facio) plenissi-
 ma egregiæ tuæ in me voluntatis : quàm quod excellens in-
 genium tuum huiusmodi tractatione admirabiliter delecta-
 ri solere noui. Adde , quod est de affectibus speculatio, quæ
 tertio libro continetur , fundamentum vniuersæ moralis di-
 sciplinæ, siue priuatæ, siue publicæ. qua tu vna disciplina,
 quod ex te ipso , quum Bruxellæ vnà essemus, intellexi, præ-
 ter cæteras caperis , ac teneris : iure id quidem optimo. nam
 nec alia vlla est æquè viro Principi conueniens, ad se ac suos,
 totamque Rempubicam ritè gubernandam.

IOANNIS LO-

DOVICI VIVIS VA-

LENTINI, DE ANI-
ma & vita

LIBER PRIMVS.



Quæ nec sunt adhærentia cognitioni sensuum exposita, neque ijs ipsis adhærentibus teguntur, cognosci à nobis possunt ex solis operationibus. Cernere est in rerum natura quædam torpida, motus sui penitus

Rerum diuisio.

tus expertia, non ali, aut crescere, non loco sua sponte cedere, sed perpetuum in suo uestigio fixa, quomodo à prima sua origine sunt ab autore suo condita: nisi quod extrinsecus uel accessione aliorum fiunt maiora, uel detractiōe minuuntur, sicuti est à nobis in Prima philosophia explicatum. Alia uidemus nutriri, augeri, decrescere intrinsecus. Sunt quæ ui sua atq; impete mouentur, sunt quæ præter hæc sensus habent externos & internos: postremo quæ ratione utuntur, ac mente ualent. Prima illa, quia ui & uigore prorsum carent, non dicuntur uiuere. reliqua propter internam illam uim censentur uiuere: quorum gradus quatuor annotantur. Nam quæ solum nutrimentum recipiunt, id quæ ad uitam propagandam & augendam molem in corpus diffundunt, uitam siue facultatem altricem nutrientemque dicuntur sortita: quo in genere stirpes omnes continentur. Quæ uero præter eam sensus quoque sunt nacta, hæc ad uitam referuntur sensilem siue sentientem. huiusmodi sunt spongiæ marinæ, conchæ, &

a

que stirpanimantia dicuntur, Græcè ζωόφωτα. Alia porro uitam cogitatiuam habent, quæ præter externos sensus ui quadam animi sunt prædita ad memoriam & cogitationem, sicut aues & quadrupedes. Vita rationalis seu humana, summa est inter uitas, media inter spirituales naturas & corporales, qua solus est donatus homo. quo autem nomine insignitur uita, eodem & anima, ut sit in alijs anima alens, in alijs sentiens, in alijs cogitans, in homine rationabilis. Dicamus sigillatim de unaquaque. Nutritio est conuersio nutrimenti, qua est potestate corpus animatum, in corpus iam re ipsa animatum. Potestas hæc facili & propinqua debet intelligi, quæ ex effectione & qualitatibus consideratur materiæ: quæ aptæ sunt, ut ad eam mutationem utatur illis facultas ea, quæ est uiuenti indita ad se alendum. neque enim aridum lignum uel cineres eius sunt rationis, tametsi per transitus actionum Naturæ aliquando in herbam & fruges possint conuerti: sed eiusmodi potestas procul est sita, & iam aliæ prorsum res essent, quam prius. Vitæ huius seu animæ altricis duo sunt instrumenta præcipua in corpore, calor & humor: tametsi ex his duobus calor propriè ad uim altricem pertinet, humor ad calorem. Anima omnis conseruatur in corpore per calorem: hoc est illius instrumentum potissimum. sicut uita nostrorum animorum calore quoque propagatur, nempe charitate Dei. Torpent scilicet omnia, & emoriuntur, calore semoto. & quoniam hic uelut alimentum quoque indiget, ne euanescat subito, & restringatur, idcirco additus est humor uiuentibus corporibus, uelut frænum caloris, ad prorogationem uitæ. Arripit humorem calor, & exugit: uicissim humor refrigerat calorem, & rapiditatem eius retardat, ac cohibet. nec alia est

reductio

Nutritio.

Color.

reductio aque ad frigiditatem, quam Philosophi aliqui Redu-
ctio aque
ad frigi-
ditatem.
comminiscuntur, qua dicunt aquam excofactam referre
sensim se ad qualitatem suæ naturæ, hoc est ad frigorem.

utique non magis aqua, si ab igne separetur, ad frigus sese
recipit, quàm uinum & oleum, & quicumq; humor alius.
humidum enim ui naturæ suæ calorem refrænât primùm:
hinc, si nimius est, cōsumit: unde humidū omne quālibet fa-
cultate calidū, amoto extrinsecus calfaciēte, refrigescit.

Sed redeamus ad corpus animātis. Si in eo inualescat ca-
lor, nascitur sitis, quæ est humidi & frigidi appetentia, Sitis.
contrarij scilicet: tum cōfirmādus est humor, ad sedādos
ardores. Sin calor in humorem, & hic in illum agens de-
lassentur, refocillatione utriq; est opus, & sumministra-
tione uirium. ea fames nominatur, appetitus calidi atque

humidi: nisi quòd humor, quē sitis expetit, tenuior est, quā Fames.
quem fames. Sin uerò immodicē auctus sit humor, flacce-

scit calor, & desiderium alimēti languet, reparandus est
fomentis: tametsi nutrimentū omne quodāmodo fotio est,

ac medicina. sed nutrimentum reparat animans, medicina

autem instrumenta facultatis, quæ sunt ulterioris cōtem-
plationis. Appetitus autē inditus est uiuētibus ad conser-

uationem sui, nēpe ut sequatur utilia, fugiat à noxijs. itaq;

is in libramento humidi & calidi conseruatur, dum uel

æqualitatem obtinent, uel eam inæqualitatem quæ facili

possit æquari cibo indito aut potu: quæ profecto inæqua-

litas gratissima est, quippe naturalium uoluptatum, &

incitamentum ad eas expetendas, & condimentum, ut ui-

deantur suauissimæ. Ex his, quæ diximus, perspicuum fit,

familiaribus nos & similibus nutriri, contrarijs curari:

nam si quod potestate est hoc, facili transit in reipsa hoc,

quò potestas erit propinquior, eo etiam expeditior nua

Funda-
mentum ci-
porum.

tritio: ideoque animantes recens natæ congruenter lacte nutriuntur, quod est ei moli quàm simillimum, unde habent coagmentata corpuscula. Constant naturæ corpora ex elementis naturæ, quæ quatuor esse, in confesso est: ignem, spiritum, aquam, terram. hisce omnibus alimur, uel in eorum naturæ, uel in facultatum ratione. aqua & aer per se, in similitudine autem rebus aqueis, spirituosiss, calidis, solidis, & duris: uelut ceruisia, uino, oleo, carnibus, fructibus, aromatis. Et sicut animantis corpus solidum esse oportet, ut quæ à facultate uitæ in eo exercentur contineat, ne diffugiant ilico, & dilabatur omnia: ita in cibus conuenit aliquid esse solidum, quasiq; terreæ qualitatis, quod alia cohibeat liquida, & in quo hæreat uis caloris, trāseātq; in molem animātis: alioqui semper animans appeteret, nec finis esset edendi ullus. In mari pisces alij alijs uescuntur: & quæ marina aqua sola putantur sustentari, ut mæna, crassiusculum ex ea sumunt. unde etiam est in conchis & ostreis fæces deprehendere, quod acidulus sapor manifestò prodit. Stirpes solo affixæ, terrenum succum per radicem sugunt: ex cuius parte subtiliore sunt frondes & flores, ex densiore fructus, ex densissima radix, truncus & brachia. Obseruatum est etiam, nationes omnes pane uti & obsonio, uel re aliqua quæ panis uicem impleat: nempe castaneis, glandibus, radicibus, piscibus exiccatis. Et inter animata, ut quæq; sunt crassissima, ualidiorēque habent in densa materie calorem: ita rudissimo est eis & crassissimo alimenta opus, ut sub septentrione, & equi & asini. quin equus poturus aquam pede turbat, si forte sit liquidior: scilicet non est conueniens ei alimentum adeò tenue. Asianorum quidam solis odoribus frugum dicuntur uiuere & nostri Hispani frequentes moriuntur

riuntur in insulis Noui orbis, & altera parte continentis, ob coeli & alimentorum subtilitatem: unde solida corpora, aere & cibus densioribus assueta, non queunt uitā producere. Eadem de causa aqua pura non dicitur alere, sed eluere. nec potus per se in rationem alimenti uenit, nisi ex adiuncto, quum alia immiscentur, quæ excogitauit partim necessitas, partim gula. & alia genera potiorum sunt inuenta, succis uarijs è frugibus expressis: uelut uuis, pyris, malis. Sed hic potus noster est. naturæ uerò est ille, quo Potus, promiscuè animantes utuntur omnes, & homines, qui sine artibus solo naturæ nutu ac magisterio reguntur. idcirco uidemus eum in cōmune uitis uniuersis largissimè propositum. Et sicut humor calorē detinet, ita calor quoad potest efficere, carpit atq; exorbet humidum, coquēs dissoluensq; ui atq; operatione naturæ suæ. Inter coquendū se Concoctio parat. utile corpori à redundantī, ac proinde noxio. Vtile corpori est, succus corpori congruēs, quia similis: noxium est, uel arida materia, uel succus alienus, & ideo salutis corporis officiēs. Vtile distribuitur primū in membra, hinc cōuertitur in corpus animātis, quod uis animæ complectitur, quasiq; agnoscit, ut partē iam sui corporis. Huiusce altricis facultatis multa sunt munia, & tanquā partiales functiones, quæ illi uniuersali subseruiūt: nempe uis attrahens alimentū ad se, quam etiā in stirpibus deprehendimus, quæ fibras radicū uelut digitos quosdā quoquò uersum porrigunt ad capiendū, quo se alant, ideòq; radix omnis uim habet quandā perrumpendi, atq; aperiendi à natura insitam: ut quandoquidē humi est affixa, in duris & densis locis possit sibi locū facere, tum ad se dilatandū, tum ad sorbendū, si quid est alimenti in uicino. Sed facultas hæc arripiendi nō multum prodesset, si quod admissum

est, continuo efflueret. itaq; retentrix additur, quæ continet alimentum, & cohibet, donec perfecta sit congruens eius mutatio per potentiã coctricem. Huic adiuncta est purgatrix, quæ purũ ab impuro secernit: impurum uerò expultrici, ut foras eijciat, traditur: purũ uerò distributivæ, ut diffundat in mēbra. Postrema omniũ est, quæ succum illũ siue alimentum cōuertit, & incorporat in ipsum uiuens: incorporatrix sanè nūcupetur. Hæ functiones mutuò expectant, & adiuuant. prius enim alimentũ coquitur, quàm discernatur: & hoc, antequàm expellatur noxium: neq; attrahens suo fungetur munere, ni euacuatũ sit corpus: nec coctrix, nisi prioris cibi facta sit expurgatio. sed si qua earum cesset in officio, statim in alijs quoq; sentitur segnities quedam & desidia: tanta est inter illas conuentio, & cuncto corpore diuinitus tēperata proportio, quæ facile nos in admirationem duxerit tanti Artificis, cuius opus tale est, ut nō dico imitari (id enim nulla potest alia uel uis, uel sapiētia) sed uel mente & ratione assequi, magnum & pulcherrimũ sit. Hæ facultates nō certas habent sedes in animato corpore, ut unaquæque in aliquo uno sit membro, nō in alijs. fusæ sunt enim in omni parte & membro, tametsi in alijs maiores, & magis annotationi nostræ expositæ: in alijs minores, & magis obscuræ, adde etiã diuersarum rationũ. Cernere est in perfectis animantibus, in quarum uentriculo concoctio fit in modũ ptisanæ, in iecore uerò sanguinis, in mēbris autē substantiæ animantis. Et primũ quidē substantia est uniformis, ac sui similis: tum aduersa ac dissimularis: nec est unquam coquendi, & purgandi, & pellendi finis, aut ocium aliquod. calor enim continenter feruefacit humidũ: nec ullum est adeo purum, quin habeat feces, quæ separentur. Idcirco uniuersum

uersum animantis corpus meatibus est quasi perforatum, & peruium expulsiōi purgamentorum, quæ sit dies & noctes, primum per patentēs illas cloacas suprà & infrà ore, naribus, auribus, oculis: deinceps, quæ uocantur emunctoria, sub alis, & ad inguina. cuncto deniq; corpore exhalant subtiliores faeces: quod declarant capitis fursures, & scabrics, ablutio quoq; manuum, quæ semper inuenit quod eluat. ad eundem modum in pedibus, & in omni parte corporis. Hac de causa toties necesse habet animans cibum sumere, ut quod perpetuò perit, instauretur. Hæc facultas nutriendi prima est, & simplicissima omnium, ad sustentationem animantis à Deo tributa.

DE AVCTRICE FACULTATE.

Vluentia omnia aliquauisq; uidemus crescere, & plurima illorum gignere sibi simile. itaq; nutriti facultati addita est auctrix quidem in omnibus, generatrix in plerisq;. Auctricē ut omnibus inesse diximus, ita non semper. nā & sistūt aucta, & relabūtur retrò: minuitur enim, quasiq; contrahūtur, quemadmodū augēdo sese exporrecerant. Generatrix certo aduenit tēpore, adultis uiribus: quæ uicissim decremento potentiæ debilitatur omnino, ac perit. Altrix ergo potētia, perpetua est in uiuēte: auctrix uerò, & quæ simile generat, tēporaria. auctrix statim aborti, usq; ad certū limitē: gignens uerò, posteaquā ad certam magnitudinē & uires peruenit. De augente dicamus prius. ea non est additio extrinsecus, ut quū lignorū & lapidum aggregatione surgit domus, & uestis assuendis pannis: sed eodē tacito atq; occulto artificio, quō nutrimur, nempe conuersione alimenti per intima extenditur. quātitas extrinsecus. Itaq; uis hæc ex nutriente manat, & eibus nutrit, quæ est substantia congruis qualitatibus præ-

dita: & auget, qua moles. ideo animantium corpora in
 spongia modū finxit Deus: & si alia dēsiora alijs, minusq;
 perforata, omnia tamen poros habent, per quos alimentū
 se insinuet, & moles se diffundat. Sūt qui metalla inter ros
 numerēt anima prędita, quod uideamus ea crescere, &
 quidē intrinsecus, ut appareat nō fieri absq; alimēto, quę
 opinio haud prorsum est absurda. neque est quod probi-
 beat, illa quoq; recipi inter uiuētia. nec ea suis carēt me-
 tibus, tametsi illorū auctus ad applicationē molis possunt
 magis referri, quā ad actionē altricis. quēadmodū cre-
 scūt fontes ac fluuij humore accedēte: saxa itē in imis ter-
 ra, & scrupi ac lapides in superficie. Ignē quoq; uiuentē
 esse existimarūt olim quidem, unde religio eū extinguere
 apud ueteres Romanos (uti Plutar. tradit) scilicet ali eum
 & crescere autumabāt. sed profectō nō tam est ignis ani-
 mans, quā quiddā altrici uirtuti, & augenti simillimū:
 nempe earū facultatū in corpore animato nō causa utiq;
 sed instrumentum. nam causam non esse, probē Arist. col-
 ligit. quoniam quidē ignis incremēti nō habet terminū:
 extenditur, quantū suppetit quod comburatur. animantis
 uerō meta, est aliqua ex ratione animę: alijs autē cite-
 rior, alijs ulterior, pro ui & magnitudine calorīs & hu-
 moris, tū naturalīū & primorum, quos in ipsa corpora-
 tione natura inseuit: tum eorū quę postea ex alimentis, &
 loci, & habitudinis qualitate accefferūt. hæc omnia intra
 certos limites Conditori Deo cognitos, naturę autem à
 Deo ipso pręfinitos: de quibus facilius nobis fuerit statue-
 re, qui non sint, quā qui sint. neque enim ulmi aut quere-
 cus proceritatem homo unquam pertinget, nec formica
 exiguitate humana anima continebitur, suis quidem fa-
 cultatibus & instrumentis apta atque adornatā. Legi,
 qui

Crescendi
 terminus.

qui statim in ortu pueri, quàm sit habiturus staturâ prædicant. sed id magis in generibus quantitatis, quàm in definito aliquo puncto: ut ex membrorum cōstitutione & ossibus, & totius proportionē dicāt, pusilla statura eum fore; aut mediā & iustā, aut longā atque enormi, quadrato corpore, & bene compacto, aut ē contrario. Quid, quod illa quæ deinceps accedunt, aliquid sæpenumero eam ad rem faciunt: ut nutriri aridis, an humidis: in calido & siticuloso loco, an frigido & humenti. humor enim auget corpora: eoque maiores sunt marinæ beluæ, quàm terrestres: & hæ, quàm uolucres: & in locis humidis ampliores homines, quàm in arentibus: ut ad septentrionē, quàm ad meridiem: & potius magis extendit corpora, quàm ciubus. Hæc augendi functio ad perfectiōnem uniuscuiusque uiuentis est tributa. Visum est enim auctori omnium, eas leges operæ suæ naturæ imponere; ut quæ ex his elementis mundi inferioris in apertum edat, adolescant paulatim ex paruis initijs, tum adulta iam & quasi plena sistant paulisper gradū, hinc recidant sensim in suam originem: quæ admodum bis per singulos dies animaduertere est in motu Oceani. Hæc productio rerum à natura facta, imago Oceani est mundi à primo conditi. Non potest natura res ē nihilo motus. procreare: solus id potest Deus. producit autem tam tenui principio, ut iudicio nostro non ualde uideatur abesse à nihilo: tum productum sustentat, atq; auget. in quo admiramur & bonitatem & potentiam Conditoris in ea, quæ est uelut secunda creatio. Tum exhaustis uiribus, quæ iam sustinere se non potest, quod creuerat, diminuitur. est enim cuiusque rei cursus & duratio, uelut iactus quidam, sicut in Prima philosophia est declaratum. Hæc uadunt omnia, quæ sub lana cernimus, & contrectamus, tum Dei

sæpe solæ, aliàs cum infante, interdum puero à belua uel
 semeso uel exucto. Crassissimo uidelicet, maximeque putri
 humore eiusmodi mulieres abundant ex alimentis brassi-
 carum, & ceruisiarum potu. nec secus eiusmodi procrean-
 tur in illis beluæ, quàm lumbrices in utero pueri ex crudis
 fructibus: prauitas enim receptaculi adfert uim facultati
 specificæ seminis, & cogit uel nō producere rem suæ spe-
 ciei, uel aliquid aliud cum ea. Mola quoque ab eadem est
 causa. Ex semine non raro provenit degeneratio, quum
 est corruptum deprauatione interna, in sua productione:
 uel externa, à loco, tempore, uel adiecto aliquo. De uiuen-
 tibus alia generationem habent spontaneam, ut muscæ, cu-
 lices, formicæ, apes: quæ nec sexum ullum habent. Alia ex
 commixtione sexuum prodeunt: ut homo, equus, canis, leo.
 Sunt quæ ambiguum habent procreationem, ut mures.
 nam eorum alij ex sordibus sine concubitu, alij ex concu-
 bitu proveniunt. Stirpes omnes spontaneam habent ori-
 ginem: primū ex suo ipsarum semine, deinde etiam ui-
 teruæ, in quam sparsit mundi conditor semina herbarum
 omnium, fruticum, arborum, alia alijs locis. nam frumenta
 & uineta, quæ tanta nostra cura exculantur, naturalia
 sunt, & à primo sponte ex terra orta: neque enim ipsi fe-
 cimur. Ferunt in Sicilia triticum ultrò provenire, absque
 hominum cura. nos tamen industriam adhibuimus, ut usui
 nostro aptiora fiant. Idcirco qui cultum hunc uel exco-
 gitarunt, uel alios docuerunt, pro inuentoribus eiusce rei
 celebrantur: uelut Ceres tritici, uini Noe, olæ Minerua.
 Sunt quædam arborum, nec fructum ferentes, nec semen:
 ut tamarix & populus, quæ ideo infelices appellantur.
 sed quæ non propagantur semine, ijs pro semine est surcu-
 lus ex ipsis decerptus, aut terra natura ac uis. Quæ com-
 mixtione

Varia ge-
 nératio.

mixtione sexuum procreant, in ijs est mas, unde semen de-
 ciditur: & foemina, quæ illud in se recipit. ideo generatio
 perfecto iam animante aduenit, ut sit unde ex mare sine
 damno possit subtrahi, & foemina sine incommodo suo
 excipere, deque sua substantia alere atque augere. Quod
 est in uiuente corpore præcipuum, quasique animæ pro-
 ximum, ex semine patris suboritur: quod autem crassius,
 ex materia matris. eamque ob causam mas calore præ-
 stat, tum ad expellendum ex se semen, tum illis spiritibus
 communicandis: foemina autem frigidior est & humidior,
 ad continendum semen, alendumque foetum. nec aliter ui-
 ri semen, & materia foemina se habent, quam granum
 seminis stirpis alicuius, & terræ substantia. uis enim pro-
 creandi hoc genus arboris, est in semine: moles autem, qua
 arbor alitur augeturque, ex facultate terræ. itaq; expro-
 mit se atque explicat uis & natura seminis in materia,
 quam terra suggerit. Differentia autem inter sexus parua
 est; nihil enim aliud est foemina, quam mas imperfectus:
 nempe cui iusta defuit caloris mensura. itaque ex inopia
 uidetur nasci foemina. Sed ea est tamen principis naturæ
 institutio, ut utroque sexu sit opus in animantibus, alter
 ex uiribus nascatur, alter ex imbecillitate: nec desit una
 quam utraque causa, ad utrumque procreandum, & qui
 ex malis nouit bona elicere, idem profecto ex infirmitate
 educit robur: tanta est huius Conditoris sapientia. Quæ
 animalia proportionem suæ corporationis multum de pa-
 terno acceperunt semine, ualent spiritibus, agilitate, uiri-
 bus, subtilitate animi; quæ contra plus de matris materia,
 tarda sunt, & laxa. In stirpum propagine magna est in-
 ter genitum & gignens similitudo figuræ atque ingenij,
 minor in animalibus, sed maior in brutis quam in homi-
 nibus:

Mas.
Foemina.

Differentia
inter sexus
parua.

nibus: propterea quod in illis stabilior est imaginatio
quàm in nobis. nos enim magis uagamur animo. Genitri-
cis facultatis hæ sunt uires particulares. Expultrix in
mare, qua semen effunditur, & in foeminam immittitur: in
foemina autem, continens & asseruans, tum immutatrix:
quæ semen maris cum materia matris commiscet & tem-
perat, quatenus & corporis & cuiusque membri contem-
perationi conducit: formatrix, quæ membra format &
signat: postremo, quæ statò naturæ legibus tempore foetû
excudit. Hæc est anima uegetatrix, cum suis functionibus:
quæ quoniam sunt tot, tam uariæ, par est ut uaria sint ei
instrumenta & loci, quibus exerceantur: unde partes in
animante existunt, & membra, non uniusmodi, & simi-
liaria, sed facie & qualitatibus uariè atque admirabili-
ter distincta.

Partes ani-
mæ gene-
ratiuæ.

DE SENSIBVS.

Hæc uitæ ratio, & plantæ & animalibus est commu-
nis. sed in animalibus quiddam uidemus inesse, cuius
plantæ sunt expertes: nempe cognitionem, intueri, audire,
tangere, gustare, odorari, quæ ad externa pertinet: quum
tota plantæ uita introrsum spectet, exterorum orba &
ignara. Cognitionis tria sunt genera: unum, quod nouit
corpora tantummodo præsentia: alterum, quod etiam ab-
sentia: tertium, quod res incorporeas. Primi generis co-
gnitio, sensio uel sensus nuncupatur, etsi nomine parum
apto: quippe quod nõ minus patet latè, quàm ipsa cog-
nitio. Sed utendum erit receptis uerbis. nisi fortè planius
fiat, si quis corporalem sensationem dixerit: quod equidem
non impedit. Ea uerò est cognitio animæ, per externum
corporis instrumentum. Animaduertimus in animali o-
culos, per

Cogni-
tionis ge-
nera.

Sensio.

los, per quos cernit: aures, per quas audit: nares, per quas odoratur: palatum, quo sapores dijudicat: & totum corpore sensum quendam diffusum calidi & frigidi, humidi & aridi. hæc sensoria uocantur, quasi organa & instrumenta sentiendi, uel sensuum receptacula: in quibus uis illa sentiendi artifex, & effectrix sensus nominetur. quod uero sentitur, sensibile dicitur. Ita sunt in sensu duo prima, uigor & sensorium, hæc utique naturæ potestate. ut uero ea potestas se exerat, additur aliquid in quod, obiectum scilicet, ac uelut sensuum materia. Iunguntur ergo sensus & sensibile, ad sensum. Quæ porro in natura iunguntur diuersa, medio aliquo utrique consentaneo applicantur: ut quum os carni annectitur per cartilaginem. medium est ergo, quod & sensibili congruit & sensui: ut in uisu uel auditu, ære aut aqua. Habet quoque medium causam aliam, ut sensibile quodammodo extenuetur distantia, minusque ueniat materiale ad sensorium, magisque sensus naturæ congruens, quæ est spiritalior, quam ipsum sensibile. Consentanea uero exigitur distantia. nam si procul absit, extenuatur siue missa à sensibili imago, siue ea uis quæ in sensu imprimitur à sensibili, nulla ut iam sensus, possit existere. Cuius imaginem intueri licet in sigillo ceræ impresso: quæ si sit crassa, non adeò in medio eius hærebit forma, atque in summo, quod est annulo proximum. Sed distantia non simplex est, & ubique eadem: alia enim est alibi pro portione sensus, & sensibilis, & qualitatis medium. Oportet item siue analogiam siue proportionem esse aliquam inter uim sentientem, & suum sensibile: ut hoc intra limites illius concludatur, nec sit tamen adeò tenue, ut fallat: quemadmodum minuta grana, molare saxum effugiunt in moletra.

Sensoria.

Sensibile.

DE VI

DE VISU.

DE uidendi sensu primum est differendum: is enim simplicissimus est, ac notissimus, adeo ut eius appellatio ad reliquos sensus, adque animi cognitionem extendatur. Vidēsne, inquiūt omnes, quā suauē pomum, quā graue es, quā dulcis concentus, quā teter odor atque auersandus, ut acutē confectum est argumentum? ita reliquæ omnes notitiæ ex hac una intelligūtur, & oculi sunt in animo non minus quā in corpore: & quæ de visu dicuntur, ut acutus sit uel hebes, ad cæterorum quoque sensuum functiones accommodantur. Auctor rerum omnium

Lux. lucem suam per uniuersum mundum diffudit, spiritalem in spiritalia, corporalem uerò in ea quæ essent corporata, ut eius beneficio & spiritus intelligerent, & oculi corporei cernerent, sic in angelo spiritalis est lux Dei, in sole autem corporalis. Lux hæc, quæ corporis in modum permoles est recepta, quum in raro hæsit corpore, efficit illud pellucidum, ut cunctum possit cōspici: uelut uitrum, aquā, aerem, quod *διαφανές* Græci nuncuparunt. quum uerò densiorem nacta est materiam, exclusa ab intimis hæsit circa summā: eaque tenuis lux, quod in extrema facie conspicitur, uocatur color. non quin colorata sint etiā corporum intima, sed coloris effectus in superficie est. Color autem pro lucis portione uariē temperatur. nam uel plurimum lucis retinet, quod uocatur album: uel minimum, quod atrum: in quo sunt etiam distinctiones, & ceu gradus quidam. nam est album & candidum, est atrum, nigrum & fuscum ex quorū commixtione & temperamento, alij atque alij colores apparent, quidam albo, quidam nigro uicini: alij tanquam in medietate amborum. quæ omnia esset recensere penè infinitum. Nam sub ipsis

formis

formis sunt alie uelut minores formæ, quas non sit perse-
 qui numero. Declaratur hoc, quod in solo uiridi nulla est
 herba, nulla arbor, quæ non proprium quendam habeat
 uirorem, & suum ab alijs omnibus distinctum. Sensorium
 uisus exterius quidem sunt oculi, interius uerò duo nerui à
 cerebro-pertingentes ad oculos. Itaque exterior lux cum
 illa oculorum coniungitur, ad notitiam uidendi: sicut lux
 spiritalis cum luce mentis, ad intelligentiam. Nec uideri
 quicquam & discerni potest, ni adsit certius quidam uel
 lucis uel luminis modus, pro ui & potentia oculorum: ne-
 que enim quantuluscunque sufficit, ut de nocte. sicut rura-
 sum immodica lux obruit oculorum uires: ut si quis no-
 strorum solem serenum occidentem conspiciat, quod in-
 commodum aquila non sentit. Lux uerò, seu lumen, quod
 hic non distinguo, haud adeò est necessaria propter in-
 teruallum oculi & uisilis, quàm propter ipsum uisile, ut
 tenuis lux à maiore adiuuetur. nam si circa uisile non sit
 lux, tametsi in reliquo sit interstitio, sint tenebræ: circa
 uisile autem lux, cernetur. itaque qui de nocte faces aut la-
 ternas gestant, ipsi uisi ab alijs, non uident eos. Quapro-
 pter res quæ plus participant lucis, facilius in tenebris
 cernuntur: ut prunæ, adamantes, pyropi, nix, specula, au-
 rum, argentum, cuprum, orichalcum, leuigata & polita,
 & animalcula quæ cicindellæ nominantur: quorum om-
 nium lux diei splendore obruitur, de nocte existit, ut alio-
 rum minorum luminum in maioribus. Nec solum sibi ipsa
 suppeditant hæc lumen in tenebris ad sui conspectum, sed
 impartiuntur uicinis rebus. Spacium autem oportet esse
 aliquod, & quasi interuallum, inter colorem & ocu-
 lum. oculus enim nihil cernit primum & per se, nisi lucem:
 ideo hunc absque interuallo intuetur. Quod si color oculo

Spacium.

b

superponatur, non cernet eum: quia excluditur lumen, cuius ope fit notitia uisus. Sin uerò longius color recedat, non intuebitur: siue quòd uisus potentia imbecilior est, quàm ut eò pertingat: siue quòd radij qui à uisili ad oculum tendunt, tanta loci intercapedine còtabescunt. Princeps uisile, uti modò dicebam, est lux: & quæ uidentur reliqua, modo quodam rationeque lucis cernuntur, nempe radiatione in formam pyramidis, cuius basis est quod spectatur. conus autem attingit pupulam, sepe non totus: neque enim rei magnæ uniuersus conus sub magnitudinem pupulæ potest cadere. ideo pupula diligenter se circumuoluit, mira celeritate, ut omnes lineas coni, quoad eius facere possit, perlustret. Qua de causa uisile quod agitur, minus certo conspicitur, quòd lineæ coni non tam fixæ feriunt centrum pupulæ, quàm ad uisionem conuenit. Turbatur quoque uisus in commotione interualli, ut in aere: sed manifestius in ijs quæ densiora sunt, uelut aqua & uetro. Qui oculi hebeti sunt uisu, ijs maiore opus est cono ad uidendum: idcirco procul non uident. adhibentur pro remedio conspicio illa, ut res appareat maior, quo ne debilem aciem subterfugiat. Alij quum quid intentius uolunt intueri, contrahunt genas, ut simul uis oculorum in sese recepta sit efficacior, simul imago rei arctius coacta, ne se effundat, sed amplior sensorio imprimatur, atque stabilior: quod in speculis atque oculis animaduertimus usæ euenire. specula enim, & oculi concaui imaginem concipiunt maiorem: tumentia uerò specula, & oculi extantes, minorem. Oculi nullum ex se habent colorem. nam si quem haberent, omnia putarentur esse eiusdem coloris: ut qui per uitrum ceruleum intuentur, aut rubeum, omnia iudicant eius esse coloris. & in uehementi atrabili multa esse censent.

consentur nigra, & in iracundia sanguinea uel lutea, quæ non sunt. Ergo primum uisile est lux, secundum color, tertium adiacentis gratia, quod luce aut colore est conuestitum. Tametsi ea quæ solam obtinent lucem, uelut aer rarus & liquidus, non dicuntur spectari, propterea quod quale sit, nemo facile dicat: sicut aquam uel uitrum dixeris, in quibus densior materia lucem reddidit, ad naturam coloris propius accedentem.

DE AUDITU.

Est & alter sensus, quo percipiuntur soni: neque enim Sonus.
 oculis sonos dinoscimus. Sonus quid sit, difficile est explicare. Gignitur ex plaga duorum corporum, qua aer pellitur usque ad aurem. Sitne aer ita impulsus sonus, an ea corporum commissio, an aliquid adherens essentie, difficilis ad explicandum questio, & minime necessaria. Nec aliter in aere fit sonitus, quàm orbes illi in aqua, iactato in eam lapide: & in orbem sonus porrigitur, magis ac magis sese extenuans & hebescent. qui orbes si frangantur, priusquàm ad aurem pertingant, imperfectus auditur. ideoque molem esse solidam, duramque est necesse, qua pellatur aer: nam molles non habent eam uim, ut linum & lana. Leuior autem, & latior & complanatiores materies, si duricies adsit, ualide aerem ferit, & procul pellit integrum: ideo latius sonat, ut in ære. latius adhuc, & integrius, si sit caua: sicut in lebetibus & cymbalis, propter crebrum percussum: plaga enim congeminatur. Aspera uero superficies aerem diffringit, & raucum confusumque quiddam sonat. Oportet autem aerem tum impelli, tum non dissolui. Itaque simul & ictu est & celeritate opus, ne si remisse committantur corpora, lentus aer cir-

Aer auri
congeni-
tus.

culos suos continuo dissipet. præuertenda est ea dissipatio celeritate plagæ: ut quum uirga aut scutica aer intense ceditur, uelocitas ictus non patitur orbes aeris disturbari, existitque sonus, in quo percussus aer est pro mole ista: proximus uero, interualli habet uicem. Sensorium est exterius quidem auris, & crassus quidam in ea aer, quasique humor; interius uero, nerui ab auribus ad cerebrum pertinentes. Hic aer auricularis cum externo illo coniungitur, qui est uerberatu corporum pulsus: unde fit auditio, sicut ad uisum lux cum luce. Naturalis huius aeris indicium esse aiunt, quod si quis auriculam manu compresserit, sentiet intus strepitum, scilicet moto illo aere. Ceterum si quis sit illic aer, quem ego potius tenuem humorem ac spongiosum esse arbitror: sed is tamen motu omnino caret, & sonitu, qui de reliquis est sonis cogniturus. bombus uero ille ex aere est externo, qui admota manu conclusus inter auriculæ meandros sinusque, & exitum querens, sonum illum edit, quemadmodum in retorta bucina. In aqua etiam audiri, sunt qui affirmant, quod pisces audiant sonitus. quod mihi uerum non uidetur: neque enim pisces in aqua audiunt, sed motum aquæ tactu sentiunt. Non quod abnuam audire pisces aliquos, quorum annotamus ad officium audiendi perforata capita in modum aurium: & extra aquam sonitus exaudiunt, quos attentè auscultant, alias admirantes, alias territi, alias quoque illic facti. uerum nature arcana sunt, nobis incumprehensibilia. Fieri potest ut pisces aliqui sub aquas audiant, & hoc sit illorum ingenium: itaque hoc sit relictum in medio. in cæteris autem qua non est aeri aditus, nec sono: ut per densissimos parietes. Vidi tamen in cemeliarchio Menciae principis Zeneticæ globum aureum absque ulla rima operis temistitanici,

stitanici, qui intrinsecus edebat sonum ab scrupulis, uel auri bracteolis. sed auri lamina exterior erat prætenuis, quæ ab scrupulis internis icta, ipsa aerē uerberabat, unde existerat sonus. Aer ictu molium dissiliens, si occursum solidi corporis integer reflectatur, unde uenerat, fit sonus reflexus, siue reciprocus, qui à Græcis ἠχώ nominatur. Echus, quanto uerò uicinius est, quò impingit, & integrius resultat, tanto fit maior echo, & plenior: minor autem & confusior, quo uel corpus est longius, uel confractior est aer. & quia postrema impingunt potius quàm prima, idcirco echo semper quod ultimū est soni, explicatius reciprocatur. Reflecti semper aerem percussum, ideòque semper etiam echum fieri, meritò Aristo. affirmat: sed non percipi à nobis, propter tenuem reflexionem. aer enim, etiam si nullum corpus solidum occurrat, non impellit aerē uicinum, quin ab illo uicissim repellatur: sed uincit aer casus proximum aerem quietum, impete ac uiolentia, quam ei corporum concussus dedit. quo fit, ut ualidis uentis spirantibus, minus soni audiantur, noctesq; sint ad audiendum aptiores quàm dies: quippe in motu uenti aer casus, nō se perinde expandi, sicuti quum quæta sunt omnia. quod cernere est in aqua fluctuante, in qua orbes iactæ rei continuo disturbantur. Sonus est, sensibile auditus: corpora autē, quæ sonant propter sonum. ita quæ corpora sonum non emittunt, ut lana & linum, inaudibilia nuncupantur. Sonus in actione ipsa uel tardus est, uel celer: in sensatione autē acutus aut grauis, & quæ sunt inter hæc duo interualla graduum complura.

DE TACTV.

Constitutio prima naturalis corporis, elementa naturæ complectitur: quorum qualitates ac uires primæ

cipes ac simplicissima sunt, calidum, frigidum, humidum, aridum: ex quibus alie coniugationes existunt, duri ac molli, asperi & levis, grauis & levis. Hæc qui dignoscit, unus est sensus, isq; tactus nominatur, diffusus per omnes corporis neruos, uel per ea quæ uice sunt neruorum. Communicatur ea tangendi uis carni quoque ex uicinitate, sed tenuius atque hebetius. Interuallum quidem tactus & tactilis per se est caro, sed ipsa quoq; communitate quadam sensorium. si quid superponatur carni, sentiet quidem per illud nerui spiritus, in quo est tangendi facultas: ut calidum uel frigidum, durum aut molle per chirothecam, sed non prius quam ad carnem penetrarit ea qualitas. Verum ex illis tactilibus, quæ de communi omnium sententia posuimus, si quis rem subtilius expendat, inueniet solas primas qualitates elementares ad hunc sensum proprie pertinere: reliquas autem, ad uires & robur. itaque alia alijs & molliora, & duriora censerit: sicut magis aut minus, uel grauiora uel leuiora. Asperum autem & laue ex arido sunt & humecto, per æqualitatem aut inæqualitatem superficie. Vnus ergo est tangendi sensus, & unum tactile: nempe elementaris qualitas, cuius ope naturale corpus commingitur. Eæ uero qualitates, quoniam ex proportionem ac congruentia uel noxiæ sunt, uel salutare corpori animantis, idcirco ad eas noscendas tactus est uniuersis animantibus tributus, & per uniuersum corpus, quo facilius declinetur damnosum. Sed in homine in extremis potissimum digitis manuum: non quod illic caro sit mollissima, sed partim ex contemperatione, partim ex assuetudine. atque eo naturaliter ducimur, ut digitis illis prætentemus, & faciamus periculum primarum qualitatum: quod ut expeditissimum est, ita & leuissimi detrimenti, si quid accadat.

Tactilia.

accidat. Adiecit hoc quoq; beneficiū natura, ut moles quæ tanguntur, segnius irritarent sensum, quàm uisile uel audibile: ne quoniam ipse per se tangunt animal, nocumentum esset ab illis paratius & grauius, quod enim corpus uideatur, uel auditur, nō attingit ipsum per se oculū, uel aurem. Est & beneficium aliud, quod breuioribus terminis actiones tactus gustūsque sunt circumscriptæ, quàm auditus & uisus. celerius enim tangendo gustandoque, quàm uel cernendo uel audiendo delassamur. Nam quod tactus & gustus ad essentiam animalis pertinent, non item auditus & uisus: moderatio est illorum actionibus adhibita à Natura, ne per effusas operationes corrumpetur sensus, & periret animal, quod periculum alijs ex sensibus non impendet.

DE GVSTV.

Non omnia quæ natura ex solo profert, esui sunt animalibus. sunt quædam illis congruentia, ut fructus & panis triticeus homini, gramen pecori. Sunt quædam aliena, ut lutum uel ligna: quorum alia sunt omnino fatua & insipida, alia prorsum aduersa atque inimica, uel insuauitate, ut fel & absynthium: uel damno, ut uenena. Quæ nocumento essent futura, ijs qualitatem indidit gustui inimicam: sicuti contrā salutaribus, congruam & placentem. salutaria autem uoco, non tam affecto corpori, quàm rectè habenti. nec refert, si qui ex peculiari quodam ingenio, uel assuesfactione, amaris rebus aut fatuis, aut alienis gustatui capiuntur: sicuti homines uoraces & ebriosi, & mulieres prægnante, & qui laborant atra bili. Qualitas hæc quæ gustui uel allubescit, uel displicet, sapor nominatur. Gustatus sensorium, est neruus supra linguam expan-

sus, ad quem sapor peruenit, ductus à saliuā. & quemadmodum in extremis digitis acutissimus est tangendi sensus, ita in extrema lingua gustandi, propter subtilitatem spiritus nerui: non tamen per se (nam uerus ac certissimus sensus fit in radice linguæ, qua palato coniungitur:) sed quia quod linguæ mucronem attigit, celerrimè ad palatum perfertur. Humor saliuæ uelut medium quoddam uidetur sensationis, isquæ à sapore immutatur, ut reliqua media à suis qualitatibus: est enim ex se saporis cuiuscunque expers, ut omnes facile recipiat. idcirco quum lingua est arefacta, nihil gustamus: tum si saliuā sapore ullo imbuta fuerit, non rectè alios recipiet, ut in feбри: quemadmodum omnia uidentur cerulea, intuentibus per uitrum cæruleum. Addunt etiam nonnulli medium alterum paulo penitius, & coniunctius cum ipso sensorio, carnem linguæ: quæ sit potius sanè organi pars, quàm medium. Quæ animata lingua carent, hæc ore illo suo gustant: aut ea certè parte, quæ illis est oris uice, nempe qua alimentum recipiunt. Et quandoquidem saliuā, est medium, eo sola gustantur, quæ traducere saliuam possunt ad suam qualitatem: nempe calida atque humida. ex resolutione nanque humidi à calido, fit sapor: calor enim saliuam extenuat, ut subtilius accipiat humidum rei sapidæ. Quæ de causa sapidissima sunt temperata ex calido & humido, uelut saccarum & uinum. mel uerò, etsi efficacitate abstergit atque arefacit, habet tamen multum humoris in materia. quæ uerò plurimum caloris obtinent, humoris parum, acutius gustantur, propter causam quam modò attigimus: uelut piper, gariophylli, cinnamomum, & aromata: quæ humoris multum, & parum caloris, insipida sunt, bebetemque reddunt gustum, ut aquosa. incrassatur enim saliuā,

salina, unde sensio fit obtusior: ut visus in caligine, aut nebula. stupa & ligna arefacta non afficiunt gustum, sicuti nec aqua, si qua modò est purum elementum: illa quòd humore penitus careant, hæc quòd calore.

ODORATVS.

Multa sunt in natura, quæ uel gustata ingētem pro-
tinus adferunt perniciem, atque etiam pestem in-
terdum capitalem, sicut uenena præsentanea. ea gratia
data est animantibus odorandi facultas, ut quæ congrue-
re, quæ secus uiderentur, prænunciaret gustui ante peri-
culum, ne animal aut edendi auiditate in discrimen ueni-
ret uitæ, aut suspitione ac metu à salutaribus abstineret.
Ita hic sensus magnam habet cum gustu non solum confi-
nitatem, sed & congruentiam. nam cuique quæ bene sa-
piunt, bene olent: & quæ malè sapiunt, malè etiam olent:
& si non, uice uersa. multa enim odorifera gustus auersa-
tur, neque est hoc in utilitate perpetuum. Sunt enim in gu-
statu atque odoratu utilitates, sunt delectationes, & hæ
aliàs utilitatibus conducunt, aliàs aduersantur: nō in mor-
bo tantum, ut absynthium & aloë, sed in recta etiam ua-
letudine. In quo educatio & consuetudo multum detorsit
naturā. Olim nihil habebatur suauius, quàm odor messis,
odor campi uerni: sicuti nunc hominibus rusticanis nihil
perinde allubescit, & senibus odor panis triticei recens
cocti. postmodum quæsitæ sânt alia, amaracinus, muscus,
nardus, & aquæ ex floribus distillatæ: tum arte mixta &
confecta, præ quibus sordent iam naturalia. Eundem ad
modum in epulis: ut quum sit nihil naturæ inimicius quàm
popinaria, multi tamen nequeant iam sine illa uiuere.

Qui à dulcibus abhorrent, nec odorum præstantia dele-

stantur: adeo ut non paucis suauissimus odor graui-
 offendat caput. quod accidit etiam in quibusdam ex im-
 becillitate cerebri, aut uiolentia caloris, quo abundant
 odores excellentes, ut thus, cupressus, muscus. Sensorium
 est in carunculis narium, aut quod in alijs animantibus ui-
 cem earum obtinet, unde nerui ad cerebrum pertingunt.

Odores. Odores alij sunt suaues & blandi, alij acres, quemadmo-
 dum in coloribus sunt grati quidam, ut uiridis: alij excel-
 lentes, ut candidissimus & praeulgens. In ratione sensilis
 praestans est prior, sicut lux: sed in fine sensorij suaue, quo-
 niam ad gustum refertur. Quod odori congruenti ad-
 uersum est, uocatur foetor: sicut amarum, quod dulci. &
 ut arida & frigida non gustantur, ita nec olent: tametsi
 olfactus magis ad calida & sicca uergit, quam gustus.
 calida enim euaporatio acerrimum odorem gignit, ut in
 aromatis: & Aethiopie Arabiaeque stirpes omnes odora-
 tissimi sunt.

DE SENSIBVS IN GÈNERE.

Sunt ergo perfectorum animalium sensus quinque, ui-
 dendendi, audiendi, tangendi, gustandi, odorandi: qui à
 Deo tributi sunt animali ad salutem ipsius. Nam quod
 corporeum esset omne animans, & inter corpora uitam
 acturum, uoluit ei Deus notitiam quandam indere cor-
 porum, ut salubria appeteret, deuicaret nocitura. Quae
 intra quanque rem sunt abdita, ea per externa noscuntur.
 sensus ergo sunt dati, in quibus esset omnium exteriorum
 inherens cognitio. nullum enim uidetur exterum ad-
 haerens restare, quod sub horum sensuum notitiam non sit
 comprehensum: ut appareat, nec pauciores debuisse sen-
 sus absoluto animanti tribui, nec oportuisse plures. quan-
 quam

quam definitio hac sit sanè nostræ coniecturæ, cum ueneratione sapientiæ ac potentiæ Dei, qui solus nouit quid expediat, & quatenus. Sed pergamus infirmis nostris ac tenebrosis uti collectionibus. Ex ui & qualitatibus quatuor elementorum, uires quinque sensuum sumus sortiti, ut ex proportionem quadam ac similitudine singula sentiamus. Terreus est tactui uigor, spissus uidelicet & tenax, fortiùsque apprehēdens: aqueus, gustus. ex crasso aere est odoratus, qualis est fumus: qui quoniam ui caloris ab humido exhalat, ad partem igneā retulerunt principes scholæ Peripateticæ, Aristoteles & Theophrastus. fundamentum quidem illud est, & quasi origo: sed in euaporatione situs est odor ipse, qui est uelut aer densior. Auditus est aereus, uisus igneus. oculi quidem certè corporatio aquea est, uis autem & efficacia ignea: & quæ sunt ijs naturis consentanea, melius sentiunt. Primus sensuum est tactus, postremus uisus: quæ prima est cōiunctio, similis mūdane illi materiali, quo ignis & terra principes coierūt, reliqua sunt deinceps interiecta. Distinctio & separatio sensuum ex sensilibus uidetur sumenda: omnis enim facultas eō referretur, in quo se exercet. ut si sunt sensiliū quædam aliquot sensibus communia, uelut motus, magnitudo, numerus, figura seu forma, & situs, aut in loco positio, & quæ sub his clauduntur, quæ ferè sunt uisui & tactui communia, quandoque etiam auditui. Quæ uerò ex horum sensuum cognitione facultas interior elicit, nihil ad sensus pertinent: sicut pulchritudo in forma, aut fœditas, similitudo & dissimilitudo. quemadmodum in pomo prius gustato saporem oculus uidetur iudicare, & in igne calorē. Sed non est is qui hoc censet, uerū animus ex memoria. nam si desit memoria, rursus ad experimentum cuiusque sensus

Distinctio
sensuum.

sensus redibitur: ut in pueris, & quibusdam animantium. Hæc quidem sunt germana & uera sensilia, quæ xab' aulæ nominantur, hoc est per se. nam substantia per suum inhærens sentitur: ideo alienaensione, quæ magis est mentis quàm sensus. eaque de causa qui minus ualēt mente, ægrius penetrant per inhærentia ad speculationem essentia: ut beluæ, & rudes homines ac tardi. Nam illa iam in infinitum abeunt, quæ coniecturis & ratiocinatione colliguntur. intueri me hominem musicum, & regem quidem intueor: sed notitia musici ac regis non est oculi, haud magis quàm concentus, etiamsi libros aspiciam cum notis musicis. sed loquendi consuetudo obtinuit, quam ut in sermone non obseruari absurdum fuerit, ita in iudicando nihil est necesse ualere pro lege, aut regula: nec finis unquam esset, si illam adeò uitiosam ubique uellemus distinctiunculis, aut nouitate nominum tueri, ac fulcire. Iam ad alias transeamus loci huius quæstiones. Dubitatum est, anne species aliquæ à rebus uenirent ad sensoria. quæstio non tam necessaria, quàm rixosa: ideoque circulis scholarum, & loquacitate contentionum mirè plausibilis. Sensus nostri omnes ita sunt à Deo compositi instructiq;, ut cœu receptacula quædam essent eorum quæ foris inciderent: hauriunt enim illi manifestò extrinsecus, non emittunt. hoc ostendit forma ipsa organorum omnium caua, excipiendis quæ foris appellerent accommodata. nec aliter in sensibus usuuenit, quàm in animo: qui ipse nihil foras mittit, sed aliunde ad se attrahit, quod cognoscat, atque in se agat. Facile est hoc animaduertere in ipsis sensorijs: qui si occupati fortè sint extrà mittendo, non funguntur suaensione: ut gustus si expuat, odoratus si respiret, oculus si lachrymetur. Enimvero si ensiones extrà mittendo fierent,

rent, nimis defatigaretur animans actione tam continua. at in illa receptione, de lassatio est longe minor, & reparatio leuioris operæ. Quod si in cognitione omni, ut existimatur, cognoscens sit ratione ac modo quodam cognitum, ut speculum obiectæ rei imago, uel sigillum cæra: hoc certè nõ extrà prolatio, sed intrò receptio præstabit. idq; uideo satis cõuenire, quod ferè natura ipsa docet. siue constitutione sensorij, siue actionibus sentiendi. Restat controversia, an aliquid ex se emittat sensilia ad sensum, quæ species dicantur. Venire aliquid ex sensilibus ad sensoria manifestissimum, & quidẽ cum ipsis corporibus in quatuor sensationibus, ad nares suffitum, ad palatum saporem, ad tactum qualitates illas principes, ad aures aerem motum, ad oculos uerò luces seu lumina, cuiusmodi superius ostendimus. nec est dubitandum, quin hæ sic pertingant ad pupilam oculi, quemadmodum ad speculum: & uidemus effectum consimilem. Istæ sunt species, nec alias esse necessariis intelligo. Dictu quidẽ mirabile, uenire aliquid à corpore ad oculum tanta celeritate, ut momẽto temporis uideatur longissima spacia penetrare. quæ cõsideratio multos perturbauit: sed motus hos pro cuiusque elemẽti qualitate ac ingenio oportet existimari. Maior est in uidendo celeritas, quàm in audiendo: quia illud est igneum, hoc aereum. ignis autẽ rapidissima est concitatio: & quemadmodum colores nominamus luces tenues, ita lucis naturam explanabit. lux enim simul ut apparuit, puncto temporis immensa spacia percurrit: & tali sunt ingenio colores, quali est lux, fons illorum & parens. Quæ animantia & pluribus rebus ad se tuendum indigent, & pluribus sunt nocumentis obnoxia, plures acceperunt sensu: tanquam instrumenta uel quæredæ salutis, uel pestis cuius-
An sit species.
Quæ animantes quos habent lentius.

tandæ. Tactus tributus est omnibus, item gustus, quoniam necessarij sunt ad uitam propagandam: ideoque & medium eis astructum est intestinum. gustatu enim utile atque inutile nutrimentum discernitur, tactu uerò perimēs & innoxium. qua de causa non uno aliquo in loco tactus est à natura collocatus, ut cæteri: sed sparsus per corpus uniuersum, ut partes singulæ ad sui conseruationem tanquam in statione excubarent. Gustui odoratus est utilis, idcirco & illum antecedit, ut quid cognouerit renunciaret, alliciens eum, uel auertens. non erat is admodum necessarius in scientia rerum, idcirco homini hebetissimus contingit: pro quo est notitia epularum. quin & facile in nobis tum obstupescit sensus hic. defluxu humoris crassitudo etiam corrumpitur penitus. itaque multi eo carent, haud parua sanè molestia liberi, præsertim ut nunc sunt mores priuati & publici. Quæ animalia procul erant uictum petitura, hæc auditum & uisum acceperunt: qui sensus alias quoque utilitates præbent complures. Visus monstrat faciem ipsam uniuersitatis ac naturæ, dux & magister suus cuique domesticus: ideo præstantissimus habetur. quod testatur locus in capite celsissimus, tanquam in specula: & charissimus cuique, quod ex eo ad uitam omnem ingentes commoditates capiuntur. hic autor atque inuentor fuit omnium ferè disciplinarum & artium: cuius demonstratione cognoscimus corporum & in proximo, & procul disitorum lucem, colorem, magnitudinem, figuram, numerum, situm, motum. Auditus ad transfundendam ab alijs ad alios peritiam aptissimus, ideoque sensus disciplinæ nominatur, quoque animantes carent, neo doctrinæ intelligendæ sunt idoneæ, ut uermes. Quibus sensum aliquem natura detraxit, dictum incredibile quàm sedula sit in com

in compensando, partim in aliorum sensuum uigore, partim in cognitione interna: ut cæcis ac surdis dedit acumen tactus, celerem ac firmam memoriam, intelligentiæ subtilitatem. accedit etiam necessitas, cuius stimulo ingenium expergiscitur. Et quoniam uisus & auditus cognitioni seruiunt interiori, non est eos in omni animali reperire, ut reliquos tres, qui corpori. Magnam habent uisus & tactus communionem, quasique amicitiam, ut alterius errores alter corrigat, in sensili utique ambobus communi. ut in pictura oculus sibi eminentias quasdam uidetur conspiciere: tactus uero accedens, qui est sensus in homine certissimus, errorem hunc eximit, si modò oculorum est ea fraus, & non animi. Nam & illud à Philosophis disputatur, possintne sensus falli. uetus quæstio, iam inde ab Stoicis, Epicureis, & Academicis tractata. Sed mihi non uidetur sensus posse falli, & si possunt fallere: fallitur enim, qui falsum recipit pro uero, aut è contrario. uerum porro & falsum in compositione sunt ac diuisione, quæ in sensus non cadunt: qui sensus sensilia sua simpliciter cognoscunt, absque adiectione ulla, quod hoc aut illud sit tale, aut non tale: isthuc enim cogitationis est. Qua mente existimo dictum illud esse olim, abstrahentium non esse mentiri. sensuum uero notitia, receptio tantum est quedam, ac uelut imaginis impressio, sicut annuli in cera, aut formæ in speculo. Sed reliqua est iam illa dubitatio, an ex sensuum nunciatione possit animus decipi. In sensu sunt, sensorium, sensile, & medium. fallit sensorium, prauè affectum: ut lippus, aut lusciosus oculus. fallit obiectum longinquum, uel agitaturn, uel repente oblatum. fallit medium, non satis consentaneum: ut fumus, nebula, aqua, aer commotus, uelutrum colore infectum. Quod si omnia in recto

An possint
sensus fal-
li.

An sensus
fallant.

nat

naturæ constant habitu, sensorium bene affectum, sensibile commodè oblatum, tempore ac loco medium congruens: non fallit animum attendentem, quod in reliquis omnibus contingit, ut quæ integram sequuntur naturam, minimum aberrent. Additum est, animum attendere oportere. nam si aliò sit intentus, rectè quidem fungetur sensus suo munere, animus tamen ipse prauè statuet: sicuti quum nuncius uerum refert non audienti. ita existimamus non uidisse nos, quæ uidimus, aut aliter uidisse. Hoc esse in animo facile intelligitur. nam quidam audientes quæ non animaduertunt, sine intelligentia dicti tacent: paulò post uelut à somno experrecti, repetunt illud idem à memoria, & declarant se audiuisse atque intelligere.

DE COGNITIONE INTERIORE.

PRæter hæc rerum præsentium exteriorem notitiam, aliam intus esse rerum absentium manifestò deprehenditur. nam & dormientes multa cernimus, & uigilantes ab omni prorsum functione sensuum abducti cogitatione uoluimus, quæ uidimus, audiuius, tetigimus, gustauimus, olfecimus: quæ sunt uel in mutis ad animaduersionem exposita & perspicua. Et quemadmodum in altrice facultate uidere est inesse uim quandam, quæ cibum recipiat, aliam quæ contineat, aliã quæ conficiat, quæq; distribuat & dispense: ita in animis & hominum & brutorum est functio, quæ imagines sensibus impressas recipit, quæ inde imaginatiua dicitur. est quæ continet, hæc memoria: quæ conficit. phantasia: quæ distribuit ad assensum aut dissensum, extimatrix. Sunt enim spiritalia imagines Dei, corporalia uero spiritalium quædam ueluti simulachra: ut
mirandum

mirandum non sit, ex corporalibus spiritalia colligi, cen-
 ab umbris aut picturis corpora expressa. Imaginatio
 actio est in animo, quæ oculi in corpore, recipere imagi-
 nes intuendo: estq; uelut orificium quoddam uasis, quod
 est memoria. Phantasia uero coniungit & disiungit ea
 quæ singula & simplicia imaginatio acceperat. Equidẽ
 haud sum nescius, confundi duo hæc à plerisq; ut imagi-
 nationem phantasia, & uice uersa hanc imaginatio-
 nem nominent, & eandem esse functionem quidam arbi-
 trentur. Sed nobis tum ad rem aptius, tum ad docendum
 accommodatius uisum est ita partiri: propterea quod
 actiones uidemus distinctas, unde facultates censentur.
 tametsi nihil erit quandoq; periculi, si istis utamur pro-
 misuẽ. Accedit his sensus, qui ab Aristotele communis
 dicitur, quo iudicantur sensilia absentia, & discernun-
 tur ea quæ uariorum sunt sensuum: hic sub imaginatio-
 nem & phantasia uenire potest. Phantasia est miri-
 ficè expedita & libera: quicquid collibitum est, fingit,
 refingit, componit, deuincit, dissoluit, res disiunctissimas
 connectit, coniunctissimas autem longissimè separat.
 Itaque nisi regatur & cohibeatur à ratione, haud secus
 animum percellit ac perturbat, quàm procella mare.
 Administratio hæc à sensibus mouetur, tum à corpo-
 ris affectione, qua uia spirituales essentia, ut angeli boni
 & mali, insinuant sese ad uim illam concitandam, esse-
 ctibus rerum naturalium subtilissimè, quique facile &
 sensuum & iudicij nostri cognitionem frustrentur, ad-
 hibitis. Habent quoque mentes illæ actiones quasdam
 nobis incognitas, ut homines inter se, quas bruta non
 capiunt. nam quemadmodum homines alij aliorum &
 phantasia commouent, & mentem, uerbis, nutibus, ge-

Imagina-
tio.Phanta-
sia.Sensus
commu-
nis.Spiritus
agunt in
phantasia.

sibus, literis, signis, quod brutorum cognitionem excedit: sic spirituales essentiae phantasiam nostram possunt agitare, actione aliqua sibi solis propria & cognita, mota prius facultate imaginatrice. Colligata est admodum imaginatio cum corpore, nam & à sensibus mouetur, & mirabiles vires edit in corpore, ut quicquid in alterutro imprimatur, redundet in alterum: corpus enim eam recipit, & reddit formam actionemque, quam imaginatio concepit. quod in rebus Venereis, sed manifestissimum atque expressissimum in pragnantibus foeminis animaduertitur, in quibus ea efficit imaginatio concitata, quod facere nulla intelligentia aut ratio possent. Extimatiua autem facultas est, quae ex sensibilibus speciebus impetum iudicii parit. Iudicium hoc ad profuturum aut lesurum tendit: quippe ad salutem retulit natura, uel cognitionem sensorum, uel stimulum suum. Itaque iudicatur prius, quale quidque in se existimetur: hinc quam congruens aut damnosum. In priore censura sequitur animus sensum, uel uisum: in posteriore occulto naturae stimulo agitur, & rapitur impete: ut quum quis fugit lupum nunquam antea uisum, & gallinaceus aquilam uel accipitrem, & homo draconem ac monstra rerum. quis etiam ad primum quorundam hominum aspectum congressamque cohortescimus. De memoria mox dicitur. Sensa exteriora dubium non est, quin proportionem quandam, hoc est analogiam habeant cum interioribus. sunt enim crassa & terrea, subtiliam atque spiritalium imagines: & animo nihil est perinde de sensibus simile, atque oculus. itaque imagines animi proportionem rerum tales uidentur illic esse, quales externae. istae in oculis imprimuntur, interiores illae in lucido spiritu, qui

eas &

Extimatiua,

eadem retinet diutius, & offert animi oculo purius ac manifestius: quæ impressio ceu passio quædam est. at quum in eas animas componendo aut diuidendo incumbit, actio fit illius. Hisce facultatibus diuersa attribuit natura instrumenta, & ceu diuersas officinas in cerebri partibus. nam in anteriore cerebro dicunt esse sensuum fontem sedemque, ibique imaginationem constitui: in medio phantasiam, & extimatiuam: in occipitio memoriam. idque inde colligunt, quod ut quæque harum partium afficitur, ita & illa functio: reliquis non mutatis, haud aliter quam in corporis membris experimur. pede enim leso ambulare non ualemus: quoniam etsi ingrediendi principium & uis est in animo, in pede tamen est instrumentum & fabrica. Ex cognitione censuræ quæ noxiæ & benefici, appetitus nascitur congruentis, fuga autem damni & auersio: tum motus animi de bono præsentis, ac malo, deque eisdem uenturis aut iam appetentibus. qui affectus dicuntur, seu perturbationes, Græcè πάθος, de quibus diffusè est à nobis separatim differendum. Appetitus qui est in aliquid, & auersio quæ ab aliquo, ut animum commouent, ita etiam corpus motu illo suo, ut uel ad utile feratur, uel ab obfuturo discedat. id fit ingressu, uolatu, natatu, serpendo. Sunt tamen animantes imminutæ, quæ affixæ semper in uestigio, quoniam quod sibi expediat, alibi non quærunt, expertes sunt horum motuum: uelut conchæ & spongiæ. contrahuntur tantum, & extenduntur, quatenus satis est illarum saluti. Palpitatio autem in quocunque animali, non est motus ex appetitu proficiscens, sed nutritionis, dum calor agit in humidum: quod cernere est in ijs quæ igni sunt admota.

Motus.

Palpitatio.

DE VITA RATIONABILI.

HAe sensum siue exteriorum siue interiorum facultates supremæ sunt in brutis, in homine uerò menti deferuiunt, quæ innixa cognitione imaginationis & phantasia, altius sese erigit, nempe ad intelligentiam rerum spiritualium: & assequitur, se clausam obscuro carcere, obseptamque tenebris, eoque à rerum plurimarum intellectu arceri, nec posse planius intueri ac cognoscere, quæ uellet: siue essentiam rerum materia contestarum, siue qualitatem ingeniumque immaterialium, nec posse per hanc corporis caliginem acumine ac celeritate suæ uti. huc usque uerò nulla uis animantium se attollit, quæ nec in se unquam reflectitur, nec quicquam supra sensus corporis cogitat, aut considerat. Ex hac cognitione rerum supremarum, atque in natura excellentissimarum, ita ut etiam ad autorem omnium mens pertingat, oritur amor erga illas. Vnde pugna & contentio inter mentem ac phantasiam, dum hæc deorsum trahit animum ad corporea, mens ad superna & res præstantissimas erigit: & fertur mens ad ea quæ neque sensu ullo, nec phantasia comprehenduntur, errantemque & diuagantem longissime per deuia phantasiam cohibet, atque in uiam reducit. Neque est uniuersus eius nutus ad præsentem utilitatem aut noxam. pronus: sed præterita recordatur, & futura coniectat, & ueri falsique censuram inquirat: quod bruto non est curæ. tantum quid expediat corpori, quidque illud lædat, considerat, actus solo raptu phantasiæ. Ex hoc mentis uigore manat sermo, eorum quæ mente capiuntur index: quo munere non minus carent bruta, quàm mente ipsa, origine sermonis ac fonte, ideoque muta nominantur: quæ sigillatim in sequentibus

Mentis &
phantasiz
certamen.

bus explicabimus. hoc enim ordine sunt ista declaranda, ne difficultum atque abstrusarum rerum intelligentia confundatur. Hæc est uita mente prædita, id est, consilio, iudicio, ratione, quæ λογικὴ nuncupatur, à nobis autem rationalis: quæ cognoscendo Deo, ac proinde amando condita, finem per hos gradus habet immortalem beatitudinem.

QVID SIT ANIMA.

HActenus de uita animantium. dicamus nunc quatenus inuestigari à nobis pòterit, quid illud sit per quod quidque uiuit. Repetamus quod initio est à nobis positum, hisce uitæ hac uigoris actionibus liquidò patefieri, aliquid in his uiuentibus inesse, quod desit torpentibus: scilicet quod uitam illis præstet, non item his alteris. Id uerò fieri non potest, ut sit ea moles, quæ sylua seu materies dicitur: hæc enim æquæ est in uniuersis corporibus bruta, semper torpens, & sui similis, nec ullas ex ingenio & natura sua uires sortita. Quod si facultatem illam materia tribueret, ubi materia abundaret, largius quoque de eiusmodi facultate esset inuenire, quod multo secus usu comperimus. Nam non minus est & animi & mentis in mediocri corpore, quàm in uasto ac enormi. Quid quod nec minus esset homo corpus extinctum, quàm dum uiueret. sed neque uires illas tantas adherens potest aliquod præstare: quippe quod extremum & tenuissimum est rerum omnium cunctæ naturæ, proximum nihilo, ac penè nihil ipsum, sæpenuerò etiam nihil prorsum, sola mentis nostræ cognitione consistens. Porro ex ui & facultate hac uitæ admirabilia cernimus proficiisci opera, quæ etiam à substantia existere magnum sanè

Qualitates primæ.

est ac mirandum, ut non immeritò homine sapientissimè illud à quo hæc tanta ederentur, in supremo substantiarũ ordine reposuerint. Est ergo ab omni ratione alienũ, ab inhærentibus ea nasci, quæ vel de celsissimis uenire substantijs iure miramur. Cedo uerò, quæ tandem sunt ista inhærentia? qualitates elementorum, quæ nominantur primæ seu principes, tum membrorum intus ac foris confirmatio. At uerò non quo quis habet plus caloris, aut frigoris, eo etiam plus mentis. Nec quæ ex illa qualitatum diuersitate constat, nexus atque harmonia potest esse effectio naturæ: illa enim & augeri potest, & minui. effectiones porrò eadem semper sunt, ac uniusmodi: alioqui uariari posset ratio ac natura speciei, quod nulli unquam Philosopho uenit in mentem affirmare. Compositio autem & figuratio corporis, nihil ad hoc faciunt: quippe quæ est in cadauere & uiuente eadem. Adde quod maior est sensus, & humano uicinior, in quibusdam quæ longissimè ab hominis formatione recesserunt: uelut in elephanto, quàm in sue, quo ferunt nihil esse homini similius intrinsecus, & contemperatione carnis: quod declarat gustus. nam quidam in extremis rebus pasti cadaueribus, retulerunt eam carnem saporis esse suillæ. Ad hæc, mens nostra non solum non sequitur naturam corporis, sed regit illud, & flectit, & torquet quò uult, repugnâtque affectionibus, quæ maxima ex illa molis uelut pinsione existunt. Quid quod sentiendi uis omnem corporis & adhærentium uim ac potentiam excedit, ut illius actiones nulla corporis facultas possit experimere, quanto magis functio illa in nobis suprema intelligendi? Scienter Empedoclem Aristoteles interrogat, quid tandem illud sit, quo adiuncta illa uniuersa ad tantam

tantam functionum uarietatem contineantur in corpore, & quasi coerceantur, nisi substantia quæpiam, & quidem non de postremis generibus essentia. Manifestum est etiam in diuersis animantium corporibus eadem esse, siue primæ, siue secundæ notæ inherencia, siue etiam tertiæ, ac infimæ: operationes tamen longè diuersissimas annotari, uelut in puero & simio, in leone & fele, in coruo & graculo. rursum diuersa esse adiuncta, quum actiones sint persimiles, ut in sene & iuuenē. Sed isti qui ad insensilium rerum scrutationem aliquam non se attollunt, facile ad inherencia referunt, quicquid altius & reconditius est sensuum iudicio. Itaque superflua istis fuerit omnis effectio, imò uel materia ipsa, ut relinquatur eis solum moles quæpiam de genere quantitatis, cuiusmodi sunt geometricæ. Neque uerò hanc sentiendi atque intelligendi uim corpus esse dixeris, ex materia & effectione conflatum: nam quod primum in uiuente mouet illud ad operationes uitæ, est uitæ fons ille atque origo, de qua iam dudum uerba facimus. Atqui in omni corpore initium & origo actionum, est ipsa effectio. fuerit igitur satius, effectionem esse id, per quod uiuimus, quàm corpus ex materia & specie. quippe corpus eiusmodi animatū citius quiuis appellârit, quàm animam: nempe per suam effectionem uiuens, sicut candidum per candorem est tale. Ex his quæ diximus, facile est colligere, quid non sit anima: deinceps uerò quid sit, aperiamus. quod quidem fieri non potest recta, id est, ipsa rei essentia denudata, ac uelut ob oculos proposita: sed uestitam, & quasi depictam quàm fieri per nos poterit aptissimis maximèque proprijs coloribus, proponemus spectandam ex illius actionibus. ipsa enim sub

sensus nostros non uenit, opera autem omnibus penè sensibus & internis & externis cognoscimus. Profecto benignitas Domini naturæ erga nos magnis se undique argumentis profert, quod nobis expedit, & in promptu posuit, & in copia: nullumque est signum evidentius, nobis non conducere, quàm remotum esse, rarum, difficile paratu. Anima quid sit, nihil interest nostra scire: qualis autem, & quæ eius opera, permultum. nec qui iussit, ut ipsi nos nossemus, de essentia animæ sensit, sed de actionibus ad compositionem morum: ut uitio depulso, uirtutem sequamur: quæ nos eò perducet, ubi sapientissimi atque immortales beatissimum æuum degamus. Sed ut de eo quod propositum est, pergamus dicere: neque de ijs ipsis operationibus potest semel in totum definiri, ut quæ paulatim se per partes ad intelligentiam totius proferat. Ergo brutæ materiæ, ac inertis, addidit effectiones Deus, siue illas species nuncupare sit. collibitum, seu formas, de quibus est alibi à nobis disputatum. Eæ sunt participes diuinæ præstantiæ, unaquæque pro modo suo & captu, ut uideri possint tanquam radij quidam sempiternæ illius et infinitæ lucis. Suprema Dei excellentia, est cōditio uitæ illius æternæ, omni felicitate cummulatæ, quæcunq; uel excogitari potest, uel optari. Hanc ille bonitate sua impulsus cōmunicare uoluit cum mentibus, quas in id conderet tanti boni capaces. Itaq; in rebus conditis, uniuerse perfectionis uelut extrema quædā

Beatitudo. manus est beatitudo. Secundum hanc uerò bonitas, per quam uelut instrumentum quoddam beatitudo & comunicatur nobis à Deo, & à nobis accipitur. Ea enim & illum ad communicationem inducit, & nos ad participationem extollit. Bonitas autem esse nulla potest ubi

Beatitudo.

Bonitas.

ubi non sit cognitio eius quod faciendum est: uidelicet quod tenendum, & à quo fugiendum. Adhæc tanta & tam excelsa fastidia per effectiões ascenditur, tãquam per gradus inter se coniunctos, cōnexosque, nihil ut inane relinquatur inter extrema à Deo disiunctissimis ad coniunctissima. coniunctionem & propinquitatem uoco, similitudine magis præstantiæ ad nostra iudicia, quàm applicatione essentia. ut coniunctio hæc & separatio non simpliciter sumantur, sed ad quippiam: nempe collatione non ad Deum, uerùm inter res conditas ex participatione diuinæ excellentiæ. Quapropter sunt, quibus res uiuunt effectiões siue species uiuentium. sicut id per quod res est charta, est chartæ effectio: per quod adamas, per quod lana, lapis, effectio speciei cuiusque haud aliter per humanam effectiōem ego sum homo, per equinam hoc est equus, per caninam illud est canis. Quæ effectio nomen ex singulis rerum generibus sumit, quæ genera & partes seu formas ratio ipsa effectiōis facit: uelut adamantina, chartacea, lapidea, per quas sunt adamantes, chartæ, lapides. Hanc in animantibus liceret uitam nominare, nisi uerbum hoc usus communis ad actionem potius uertisset, quàm ad speciei essentiam. Nec aliter anima est suo corpori uel connexa, uel (sicuti quibusdam placet) annexa & adiuncta, quàm reliquæ formæ suis materijs, nisi quod in nexus ratione ac modo permagnum est discrimen, quale est in naturæ ordine, quo superiora inferioribus iunguntur, terra aqua, hæc aeri, aer igni, ignis cœlo, cœlestia super cœlestibus, ac quodammodo diuinis. Quæ in natura coniunguntur & colligantur, ea omnia medio quopiam deuinciuntur, id uerò est, uel participatione essentia extremorum, quo

nodo connectuntur corpora, terra aeri per aquā, aqua igni per aerē, caro ossi per chartilaginem: uel congruentia quadam functionis atq; operationis, ut artifex operi suo per instrumenta, uelut pictor tabulā per penicillum uel carbonem, faber ligno per asciam & dolabram: sic effectio omnis artifex est in sua materia. instrumenta sunt qualitates, & conformatio materiae: per has unitur species moli. nec aliter anima corpori inuestitur, quā lux aeri, in quo complexu fit aer lucidus, utrunque uerò & lux & aer integrum manet: non enim miscentur ut elementa: in misto naturali, uelut herbae pulueres, ac oleū in pharmaco. Sed in alijs effectiōibus nexus est substantiae utriusque partis uicinior, in anima distat longissimē. Cuius naturae sit quaeque species, ex eius officijs atque actionibus intelligitur. Saxa & lapides nihil habent omnino, nisi frigidum & torpens ex terra: & aqua est illis effectio, nexus autem ex earundem ingenio & qualitatibus. plume & stipulae, aereae naturae quiddam sunt naturae. anima uerò, quae altrix dicitur, ignea est, omniaque eius munia sunt uis igneae. brutorum animi superiores sunt, coelestes scilicet: ideo & sensus & notitiam quandā fortitae, qua uices cursusque coelorum & siderum nō sentiunt modò, sed quadantenus etiam intelligunt: ut diei ac noctis, hyemis & aestatis. nec est facultatis horū elementorum, sensum & cognitionem praeberē: coelestis est potentiae. Homo uerò supra coelos etiam ascendit ad Deum ipsum, diuina est ergo illius origo. Materies in imo omnium iacet, nulla potest ad eam affectio descendere, nisi rapiat secum media: nempe earum formarū, quae in medio sunt, conditionem atque ingenium. ita species animalis uim animae uegetabilis continet, humana uerò uim utrius

Hominis
diuina origo.

atriusque simul cum inferiorum quoque elementorū uiribus. In sensibus hoc idem annotamus. ignei sunt oculi, aures aereae, nares itidem, gustus aqueus, tactus terreus. Cui sunt oculi concessi, huic & sensus reliqui: cui gustus & tactus, non protinus & auditus & aspectus. Nec immerito illud ferè placuit, hominem paruum quendam mundum appellari, quòd uim naturamque rerum omnium sit complexus. non est tamen ignorandum, uitas inferiores non esse superioribus agendi principia & origines, ut ex inferioribus superiores nascantur: sed adminicula quaedam, & uelut gradus, per quos superiora & descendunt, & ascendant. ut uegetatio non est sensuum origo, sed gradus, per quem sensus uenit ad corpus, & paulatim ad functiones suas scandit: habet enim unaqueque uita originem ex se suam, & metam in qua sistit. Instrumentorum animae alia sunt liquores, ad certam quādam rationem & legem temperati: alia uerò membra siue interna, siue externa, adhuc uel illum modum conformata & descripta: quae illi, prius quam sese corpore induat, eatenus à natura aptantur, quatenus perficere id ipsa per se non ualeret. reliqua enim quae praesentiae suae uiribus potest, illi ceu primum relinquuntur munus, in quo se exerceat, & occupetur, anteaquam functiones illas suas praecipuas explicet: sicuti res nos docet in paruulis animantibus. Liquet igitur ex his, animam esse ac gens praecipuum, habitans in corpore apto ad uitam. Declaranda sunt horum singula paulò apertius: & ratio, cur quidque sit à nobis positum, breuiter reddenda. Agēs nominatur, & quasi artifex. nam quod agit quipiam per instrumenta, in eo ipso uis inest agendi illud ipsum: ut in pictore pingendi, in me scribendi. tametsi nec

Homomicrocosmus.

Anima quid.

pictor

pictor sine penicillo pingat, & coloribus, nec ego sine
 penna & atramento scribam: in quo enim non est vis &
 facultas aliquid agendi, nec instrumentis adhibitis illud
 aget. An uero aliqua sit animæ actio, quam illa hisce ar=
 mis semotis exequeretur, commodius differemus in se=
 quentibus. Præcipuum autem additur. nam si quis calo=
 rem, uel humorē, uel spiritus aliquid dicat agere in cor=
 pore, sciat illa omnia non per se agere, sed ab anima id
 habere, ut agant: ueluti quod atramentum hæc literas
 effingat, & penna exaret, à me est, non ab ipsis. Est ergo
 anima ipsa artifex, est agens, non aliunde in eo utique
 corpore uim suam mutuans. Habitare dicitur in corpo=
 re. nam Deus in illo est corpore, non tamen habitat. &
 dæmon se insinuare potest in corpus animantis: sed ha=
 bitat anima, quod illis eius est māsio, tāquam in adibus,
 cum tota sua suppellectile & domestico instrumēto. Cæ=
 terum corpus hoc aptum descriptumque esse conuenit,
 quemadmodum illius speciei effectiōni consentaneū est.
 neque enim promiscue in quacūq; forma & figura cor=
 poris, quæuis anima posset herere, ad uitæ operationes
 edendas, hoc certè naturæ ordine, & his legibus, quas
 Autor uniuersitatis à condito orbe sanxit. Sed contem=
 peratio liquorum & qualitātū, quia in corpore & ipso
 naturæ opificio penitior est, idcirco appositius est ani=
 mæ organum, & maior artificis nexus cum illo: ut siue
 hoc deficiat, recedit anima: siue recedat anima, cōtinuū
 illud deficere sit necesse. Membra autē post animæ ab=
 cessum manent. cōfirmatio enim membrorum & inter=
 norum & externorum remotior est, & separatio: com=
 mixtio uero humorum in illis, intima. Quid quod quali=
 tates illæ membrorum administræ sunt, & ceu instru=
 mentorum

mentorū instrumenta: per has enim anima utitur membris. quæ si absint, nulla est membrorum utilitas: ut in aridis, aut tumefactis, seu quo alio affectis morbo. est enim membrum ad exteriorem exercitationem idoneum: contemperatio autem humorum, ad organum illud in ea aptitudine continendum. Qua de causa humores illi semper sunt in motu, non item membra: semper enim debent continere membrum actioni, si usus poscat, paratum. Qui artifices unicum & simplex exercent opus, ijs unum instrumentum sufficit: uelut ad aquam de fonte hauriendā, urna uel urceus: ad scindendum gladius, ad ferrandum serra. qui uerò multa, aut unum uarium, ijs opus est pluribus, sicut ijs qui celant & pingunt, aut qui ædificant. Eodem modo de anima est sentiendum, cui & membra sunt foris attributa ad externas molitiones, & liquores ad uitæ munera. Confert sanguis ad salutarem irrigationem corporis, unde exhalent spiritus, uelut aurulæ ex fluuijs & fontibus salubres. atra bilis, ad sistendos uagantes spiritus, cohibendosq; ne subtilitate sua nimium disrarati, contra quàm corpori expedit, euanescant: flaua bilis, ad cōcoctionem redundantium humorū, & incitationem corporis, ne obtorpescat. Pituita alimentum est rapacitatis igneæ, & quasi frænū, ne cuncta ilico corripiat. Nec aliter quàm opifex uarijs ferramentis uaria exequitur opera, nō idem omnibus, nec tamen uarijs semper uaria: sic in corpore animantis sunt quædam actiones, quæ anima certis quibusdam partibus exercet, sunt quæ diuersis, sunt quæ indifferēter omnibus. nec in uarijs tamen uiuētibus eodē modo, ut sentire, & ali, & crescere. fusum est per uniuersum corpus: oculo autem cernimus, aure audimus. Iam in arboribus alij rami amputati, si ter

De ratione instrumentorum.

ti, si terræ infigantur, reuirescunt, & radices iaciunt: alij
 emoriuntur, sicut in animalibus. sunt quorum partes ex-
ἑντομα. cisæ uiuant per se, ut in insectis, quæ *ἑντομα* dicuntur: cu-
 iusmodi sunt uermes, apes, formicæ. in alijs uero quic-
 quid est e corpore auulsum, continuo amittit uitam. Et
 sicuti instrumentum magnum momentum est ad opus re-
 ctè perficiendū, aut secus: sic in humoribus, & membris
 corporis, nō parum positū est, ut uitæ & sensuum & co-
 gnitionis & intelligentiæ actiones probe exequamur,
 quemadmodū ad densationē, uel disrarationē aeris pu-
 rior subtiliorq;, aut contra densior maligniorq; fit lux,
 qua similitudine in hoc negocio Gregorius Nyssenus uti-
 tur. Sed & omnia organa animæ sunt parata uelut arti-
 fici, & ipsa sola eis utitur, ut planè appareat aptationis
 huius corporis animatis, in quo tam sedula & soler: uer-
 satur natura, perfectionē & absolutionē esse ipsam ani-
 mam: meritq; Aristoteles, & acutè, ut solet, animā na-
 uo nuncupauit nomine *ὑπερλήχεια*, quasi perfectionem
 secum adferentē. Prius quàm ad alias profligandas quæ-
 stiones transeamus, disputādum uidetur, quot sint in ui-
 uentium genere uitarum seu gradus, seu rationes ac for-
*ὑπερλή-
χεια.* mæ. Sed plurimū interest, qua uia ad effectuum inue-
 stigatōnē insistamus: nam ipse per se adiri nō possunt,
 actiones uero nisi proprias germanasque sumpserimus,
 egre ad id peruenietur quod inquirimus. Hac de causa
 genera sunt à nonnullis & multa constituta, & uaria.
 nam alij motum earum spectarunt: ita fecerunt natatīa,
 ingredientia, serpentia, uolantia. alij statū corporis: un-
 de sunt bipeda, quadrupeda, apoda, erecta, proiecta, rez-
 ecta, curua. quidam habitationem & sedem: hinc terre-
 stria, aerea, aquatilia, ambigua, quæ Græce ἀμφίβια,
 Sed

Quot sint
 uitarum
 gradus.

Sed hæc omnia exteriora sunt, quæ ingenium effectio-
 leuiter & obscure ostendunt. Intima uerò & propria,
 & quæ abscedere non possunt, sine detrimento non tam
 entis illius, quàm speciei: ea demum cuiusmodi effectio
 sit, arguunt. Nos ergo congruenter, ad id quod erat o-
 pus, de uitæ actionibus suprâ differuimus. Estq; à nobis
 demonstratum, esse quasdam actiones uitæ uegetantis,
 aliàs uitæ sentientis, aliàs cognitionis, aliàs rationis ac
 mentis. Hæc sunt opera penitissima animarū, quæ adeo
 sunt cum ipsis connexa, diuelli ab earū substantia ut non
 possint impediri quidem possunt obice aliquo, tolli non
 possunt, quo minus obice adempto redeant: ut non uide-
 re, non audire, hominē in mania, aut apoplexi, aut ebria-
 tate, aut iracundia, uel pauore, ratione & mente nō uti.
 Quapropter quot sunt actiones illæ, tot sunt animarum
 genera: nempe uegetatrix, sentiens, cognoscens siue cogi-
 tans, rationalis. Quorum generum aliæ quoque sunt
 portiones, ac formæ. uegetatrix enim stirpiū est omnium,
 & quodammodo ad metalla quoque se porrigit, quæ in
 terræ uisceribus nutriuntur, & adolescunt. Vita hæc o-
 mnium inferiorum effectio-
 num uires cōtinet, ad sensum
 non pertingit. Sensum uerò, non item cognitionē habent
 ea quæ Græcis sunt ζωόφυτα, mediæ cuiusdam inter ani-
 malia & plantas naturæ: plantanimes, & plantanima-
 lia uerti posse, non absurde dixit quidam. Hoc in genere
 sunt ostrea, spongia, conchæ multarum formarum, quæ
 gustu & tactu sunt prædita, cogitationis expertes, &
 cognitionis internæ, etsi propius ad animalis naturam
 accedit concha, quàm spongia. Interiorem cognitionem
 habent animalia, in qua etiam nota nō desunt discrimi-
 na: quippe quædam non omnibus sunt sensibus prædita,
 & inter

Inchoata.

Quot ani-
ma.

Et interiore[m] cogitationem leuissimam sunt sortita, ut
 bulla uideatur esse, sicuti insecta. tamen si in quibusdā na-
 turalem prouidentia[m] solertiāq; admiramur: ut in ape,
 Et formica, Et araneo, Et bombyce. Itaq; quod difficilis
 horum esset discretio, maneat sanē in genere animalium;
 hac distinctione, quod inchoata nominentur. Perfecta
 autem sunt animalia, in quibus sensus sunt quinque: ex qui-
 bus colligi est facile, cognitionem aliquam interius in-
 fidere, uisus enim ad contemplationē est datus: Et audi-
 tus, ut antea dicebam, disciplina est sensus. Supremū lo-
 cum obtinet anima, quæ ratione utitur: nempe humana,
 quæ inferiores omnes ui sua continet, de qua nobis reli-
 quus est deinceps futurus sermo. Sed prius duæ sunt no-
 bis attingendæ quæstiones. Prior est, quum in homine Et
 uegetationem, Et sensum, Et cognitionem illam brutā-
 lem inesse cernamus: in animali uerō sensum, Et cogni-
 tionem, Et nutritionē: utrū sit una in animali anima, una
 in homine: an potius totidē, quot functiones? præsertim
 quod eas Et locis animaduertimus discretas, Et temporibus:
 ut in oculo est uisus, in cerebro cogitatio Et mens.
 tum infans, dū corporatur in utero, nihil ferē distat ab
 stirpe: natus autē, à bruto. Et quemadmodū Paulus in-
 quit, uiuit prius quod est animale, hinc quod est ratione
 præditum. Sed unica est in singulis animalibus anima,
 ut in quoq; corpore naturæ una effectio corporis, per eā
 uiuentis: uiribus tamen Et functionibus distinguitur. ut
 multi magistratus, aut artes in homine eodem, quas ille
 Et uarijs locis Et uarijs temporibus, Et diuersitate in-
 strumentorum ac ministeriorum exhibet. Quin Et di-
 uersitas organorum, atque actionum inter se repugnan-
 tia, arguit unū esse opificē, Et ab eo promanare omnia,
 qui arte

qui arte sua regat & moderetur singula, ut conueniat uiuenti. Quod si actionis, & opera, & instrumenta diuersas esse animas demonstrarent, nihil esset quod non multas haberet species. quid enim est, quod non multiformia edat opera? nec ullus esset effectiōnū modus, magnāq; in scrutatione naturæ sequeretur confusio. Verūm quū accedit præstantius, cedit inferius: quod in omni cursu & naturæ & intelligentiæ contingit. & in perfectione nostræ beatitudinis sempiternæ cessabūt inchoata hæc atq; imperfecta, quū erit charitas Dei consummata. Ob hanc tam multiplicem artificis solertiā & peritiā, attributa sunt illi à Deo arma tam uaria, diuersæ formæ, substantiæ, naturæ: quibus singulis enarrādis, multos libros magna ingenia dicauerunt. Altera quæstio est, quænam in corpore sit sedes animæ. Anima in uniuerso est corpore, haud aliter quā unaquæq; effectio in cuncta sua mole: in cuius parte aliqua si nō adesset anima, pars ea non uiueret, ut in mēbro prorsum arefacto. Cæterū per oculū uidet, per aurē audit: quemadmodū agricola aratro findit terram, rastris sarrit, cylindro æquat, ligone aut pala repastinat. nec aliud uidetur mihi esse, quā si quis roget, in quo potissimū illorum ferra mentorū sit agricola. Itaq; aptius sic putāt se quidā interrogare, quod sit animæ præcipuū instrumētum: neq; hoc satis prudenter. ad uidendum enim oculus, ad audiendū auris: ut præcipuum agricolæ instrumentū est, ad arādum quidē aratrum, ad sarriendum autē sarculum. Intelligentiæ quidē & cognitionis omnis, cerebrū, & in eo spiritus quidā tenuissimū, ac pellucidū: uitæ autē fons est cor. Multa quidem in animante sunt membra & intus & foris, adeo necessaria, ut non possit animal uiuere uno illorum quolibet exempto:

Que sedes
animæ.

Cor.

d

Cor in me
dio corpo-
re.

cuiusmodi sunt caput, cor, hepar, & alia nonnulla non tamen ideo fontes sunt uitæ illa omnia, sed cor, quod primum in corporacione animantis uiuit, tanquã fons primò scaturiens: ultimũ emoritur, quasi uita cũ illo & initium capiat, & terminũ. reliqua mēbra sauciari & affici possunt, sine interitu animantis: cor non potest. Itaq; uidemus illud in medio situm, tanquã in præcipua sede corporis, tectum munitumq; tanto præsidio thoracis, intestinorum, præcordiorũ, ceu arcem & præsidium uitæ corporis. illinc etiam, uelut ex castello aquæ riui ad omnes corporis partes salutes dimanant, per quos uiuunt & uigent omnia, imò si uel minimũ incōmodum propius ad illud accedat, etiamsi non attingat, illico uniuersum animans languescit, atq; exanimatur, quantũlibet animosum: atq; adeò nihil aliud efficit illud animosum, nisi cor bene constipatũ, quasiq; armatũ sanguine & calore, ne quid incōmodi facile illuc peruadat: nã quæ cor habent ab illis destitutum, meticulosa sunt, & leuiter quocunq; aliorum membrorum dolore linqũtur animis, non propter membra, sed propter imbecillitatẽ cordis: ut apertò fateantur, & clament illic esse uitam, illinc ad se uenire. Itaque sensum illum natura indidit omnibus hominibus, ut de se loquentes, aut seipsos innuentes, manũ admo-
ueant ad pectus. quod annotatum à Chrysippo Stoico, ne quicquam à Galeno medico exagitur: præsertim quod non pro euidẽti atq; inuincibili argumento sumendũ hoc est, sed pro coniectura, non omnino respuenda. Nullum est membrum, quo non aliqua animalia careant. sunt quæ pedes, quæ caput, quæ pulmones nõ habeant: quæ cor non habeat, nullum est, aut aliquid saltem, quod uicem obtineat cordis, uel in ipsis quoque stirpibus.

De se lo-
quẽtes ma-
num admo-
uere pecto-
ri.

IOAN

IOANNIS LO-
DOVICI VIVIS VA-

LENTINI, DE ANI-
ma & vita

LIBER SECVNDVS.



Omini, quod ad sempiternum illud bonum sit conditus, facultas est tributa boni expe-
tendi, ut bono se cupiat applicare atque ad-
iungere: quæ facultas, uoluntas nominatur.

Non expetet autem, nisi intelligat: unde altera existit fa-
cultas, quæ intelligentia nominatur. Quoniam uero ani-
mus noster non semper eadem in cogitatione insistit, sed
ad actus alios ex alijs transit, receptaculo fuit illi opus,
in quod priora cogitata, alijs subeuntibus, conderet, cell
in thesaurum rerum absentium; quas res, quum usus po-
scat, repetat, ac depromat; huic muneri, memoria est no-
men. Ita hominis anima, quæ est hominis, ex tribus con-
stat præcipuis, siue functionibus, siue facultatibus, siue ui-
ribus, siue muneribus ac officijs, siue (ut alij appellant) po-
tētjs ac partibus. nō quod partes habeat id, quod est in-
sectile, sed partes pro officio ac munere usurpamus. Hæ
autem sunt, mens, siue intelligētia, uolūtas ac memoria:
in quibus relucet imago diuinæ trinitatis, sicuti à sanctis
patribus demonstratum est. Quæ sint harum facultatū
actiones, quot, quales, qui earū ortus, progressus, incre-
menta, decremēta, occasus, perscrutari longè arduissimū
ac difficillimum, plenissimūque intricatæ obscuritatis
propterea quod supra mentem hanc non habemus aliam,

Voluntas.

Intelligen-
tia.

Memoria.

que inferiorem possit spectare ac censere : quemadmodum mens ipsa, de sensibus & parte uegetabili facile iudicat, nempe inferioribus. Deus quoque facultates has nobis magis concessit ad usum nostrum, quàm ad earum notitiam, quales sint, ipse nouit, autor illarum: nos opifices eius sumus, per illas. Sed pulcherrimum tamen est (quia de re pulcherrima ac præstantissima, ad quæ animum componendum in primis conducibile) quæ sit mentis nostre qualitas, uis, functiones, opera, quatenus liceat, perscrutari ac eruere quicquid ea exercitatione fuerit excusum repertumq; grande profectò & studij præcium fuerit, & speculationis. nihilq; proferetur, quamlibet tenue ac exiguum, quin pro magno habendum sit. Porro facultates, quod uox declarat ipsa, ad faciendum sunt paratæ. quocirca ex factione facultates distinguuntur: nempe operatione, & opere. quæ quidem ab essentia rei deriuntur, nō ab inherētibus, aut ijs quæ extrinsecus accidunt : cuius rei est in sensibus exemplum. oculi enim facultas est uidere, non hunc colorē aut illū, hoc aut illo modo: sed simpliciter, ac nudè. Intelligentiā facimus duplicem. nam & in uniuersum est mens tota, & functio quædam illius particularis. Mentem autem nostram annotamus intelligere, quæ foris ueniant, & intellecta uelut in capsulam quādam ad tempus reponere: unde quum opus sit, repetat. repetitio hæc, & quasi scrutatio, consideratio appellatur: inde in recordationē uenitur. Videmus dehinc illa, quæ intellexerit, inter se conferre, hinc ad alia discurrere: quæ ubi perfecerit, censet, statuit, iudicat quid uerum, quid falsum, quid bonum, quid malum. hinc uoluntas, quod est bonum, asciscit: quod malum repellit. Atque huc superiores facultates actionesque referuntur.

Partes
mentis.

Consideratio.

feruntur, quæ etiam ab hoc ultimo ad primum eisdem gradibus recurrunt. uoluntas enim nihil sequitur, aut fugit, quod iudicium non censuerit prius bonum esse, aut malum. Nihil porro statuit iudicium, quod non sit confectum ratione, nec conficitur nisi collatum. conferri autem non potest, nisi consideratum, & repetitum à memoria: nec hærebit memoria, nisi prius cognitum atque intellectum. Offeruntur autem absentia cognitioni, quod non in solis rebus præsentibus sit appetitus uoluntatis nostræ, aut auersio, tum discurretur, propterea quòd excelsa & procul disita expetit, ad quæ est per gradus & longa inuestigatione ueniendum. Postremò quæ nouit, quæ elicit, quæ expetit, aut declinat, quieta interdum contemplatur, quæ est uelut quies quædam animi. Ergo sunt hæc in anima rationali munera, uoluntas, memoria, mens, & sub mente simplex intelligentia, consideratio, recordatio, collatio, discursus, censura seu iudicium, contemplatio, de quibus sigillatim est disputandum.

SIMPLEX INTELLIGENTIA.

Est prima & simplex apprehensio eorum quæ menti proponuntur: nec aliter se habet in mente, quam oculus in corpore, imaginatio in animo. Neque uero simplex nominatur ideo, quòd simplicia tantum cognoscat, hoc est singula rerum, ut sensus: sed quod nihil aliud quam comprehendit, ac uelut intuetur, quæ offeruntur. ea uero quantumlibet uaria, composita, connexa: ut ratiocinationes, sermones longos & multiplices, uisa cõfusiõsima. Quum quid animo offertur simplex, & sine compositione, si id præsens est, imaginatio recipit eam figuram, quæ

est oblata sensibus: sin absens, ut quum de eo fit in sermone mentio, si res est quæ cadit sub sensus, & memoriæ impressa, phantasia repetit formam à memoria. quod si ea sit res, quæ cognosci à sensibus nõ queat, esse quidem aut non esse, hoc aut illo modo colligit ratione mens: imaginem tamen ei affingit phantasia, ex rebus sibi notis desumptam. sic effigiat Deum, angelos, mentes nostras, & quæ sunt eiusmodi. Idem facit in rebus corporalibus, quas ignotas ex notis sibi depingit: ut leonem, elephantum, Romam, Lutetiam, & eiusmodi quæ nunquam ante uiderit. Vniuersale nullum est in imaginatione, sicuti nec in natura: tantummodo à ratione discurrente attingitur, sub imagine confusissima ac tenuissima, dum mens, quantum efficere potest, phantasia se notis exuit. Difficile dictum est, quas habeant in animo effigies, qui cæci sunt nati. Et ut necessarium est ad cernendum, ut sit oculus apertus: ita & intelligentiæ, ad intelligendum, necessaria est attentiõ: seu aduersio quædam animi, quod Græcis dicitur *ὑποστροφή* τὸν νοῦν. hæc est uelut mentis quædam apertio, ad recipiendum quod offertur. Intelligentiæ huius impedimenta sunt, uel intrinsecus ab alia cogitatione uehementiore animo occupato & abstracto, uel à cogitationum tumultu, dum aliæ alias subinde extrudunt. transit enim mens ad diuersas, nec in ulla sistit: tum uoluntas menti imperat, ut alias res agat, eamq; à præfenti negotio abducit. quod nec fit, nisi animus, quo uoluntati morem gerat, uenientem intelligentiam alia cogitatione tanquã pro foribus obiecta excludat. Extrinsecus causa est in corpore, in frigidis & crassis humoribus, qui spiritus gignunt densos & tardos, ac proinde ad percipiendum non satis idoneos. Foris quoque, quum

sensus

Impedi-
menta in-
telligentiæ.

sensus alijs rebus sunt ualde occupati, ab aliarum rerum attentione mentem auertunt. sed hoc ad illud refertur, quod alijs cogitationibus alias uel pelli diximus, uel excludi: neque enim sensus quicquam officerent, nisi illis mens accommodaret, & tanquam præberet aurem loquentibus. tamen si interdum uehemens & laboriosa sensuum corporalium actio impedit intelligentiam, quod spiritus auertit aut deuincit, qui sunt mentis instrumentum præcipuum, ut in morbo & dolore. Qui sic cogitationibus iactantur, animo uelut peregrinantur semper, nec unquã sunt in re præsentī. aliud agentes nūcupantur, quibus magna uitæ pars inutiliter transigitur. Sunt qui priorē sermonis partē non intellexerunt: ex intelligentia autem posterioris, quid sibi prior uoluerit, recte coniectant: uel ex uestigijs exiguæ intellectiōis superiorum, uel ex collatione coniecturarum à negantibus ad aientem. non est uerisimile hoc esse, nec illud aut illud: igitur quartum hoc, quoniam nullum restat aliud. Itaque due sunt in totum causæ non intelligendi, uel quum occupatus est artifex, uel quum instrumentum non subseruit. in quo & delassatio comprehenditur ingenij, quæ ab ipso non est, sed ab instrumentis. Mens enim nostra non habet uim infinitam, nec quantam uult in actione præsentī, uel in materiam obiectam: sed in duratione temporis, & continuatione operis. quocirca in suis istis actionibus nunquam sua ipsius imbecillitate deficit, sed organorum. Reparatur intentio feb̄is uel quiete, uel sola auersione animi ad aliud, ut in defeb̄is: & eo facilius, si à re graui ad leuem, à molesta ad iucundam. tum exhilaratione sensuum, uelut amoeno spectaculo, harmonia, refectiōe cibi & potus, sessione si steterit, aut stando si se-

derit, uel in ambulatione, excitatione noni affectus, letitiae, mœroris, cupiditatis, ultionis, ut cuiusque est procliuitas : denique re quacunque, quæ recentem spiritum sufficiat.

DE MEMORIA ET RECORDATIONE.

MEmoria est facultas animi, qua quis ea, quæ sensu aliquo externo aut interno cognouit, in mente continet. Itaque actio huius tota est introrsum conuersa. Est enim memoria uelut picta tabula, quæ ut aspectu oculorum efficit actum notitiæ, sic illa intuitu animi intelligentis, aut cognoscentis: quæ notitia non est simplex. nam consideratio est, quum inquirat & scrutatur: recordatio uerò, quum ad id peruentum est, quod uolumus. Est & in recordatione recultus, quum animus insistit in recordatione rei alicuius, multum eam retractans cognitione, & reuoluens, quod recolere nominatur. Quæ recordatio simplici gignitur intuitu animi in memoria, ea communis est nobis cum beluis: quæ autem fit per gradus quosdā & discursum à rebus quæ ante animum obseruantur, ad ea quæ subterfugerant, hominis est propria, qui solus discursu utitur: reminisci à philosophis nuncupatur. Neque in hoc nobis conuenit cum usu communis loquendi. nam Vergilius de equo dixit, Dulces reminiscitur Argos. Sed teneamus ad commoditatem differendi, uocabulum usu scholarum tritum: & sit nobis reminiscentia, quod Græcis ἀνάμνησις, quæ est in recordationem reductio, quasiq; recordationis recordatio. Habemus igitur memoriam, recordationem, reminiscentiam. Memoriae sedes ac uelut fabrica, in occipitio est à

Recolere.

Reminiscentia.

est à Natura collata, admirabili sapientia, quod præterita cernat. illic uelut oculum habemus quendam multo præstantiorem, quàm si corporalis aliquis esset astructus: qualis in fronte, quod in fabulis est de Iano. Memoria, sicuti & manus, duæ sunt uires, apprehendere & retinere. apprehendunt facile, qui humido sunt cerebro. Est quidem cerebrum omne humidum, sed supra modum intelligi conuenit. ut sigillum celeriter in humore fluido imprimitur, sed non diu hæret, nisi in arefacta materia: ita biliosi ad retinendum sunt aptiores, ubi semel apprehenderunt. Temperamentum autem ad utrumque est idoneum: quod in quibus est pueris, bonitatem ingenij arguit, ut Quintilianus annotauit. adiuuatur enim ingenium à memoria, ut & percipias facile quæ uelis, & celeriter ac fideliter reddas, quum sit opus. quæ duæ partes, illico & bona fide repræsentare, illius sunt, quod retinere non minui. Nam sunt qui continent quidem, sed in reddendo quasi deposito uel tardi sunt, & diu laborant querendo, uel reddunt mala fide: nempe aut non integrè, aut confusè, & perturbatè. quod qui faciunt, ingenia habent inuersa, atque infelicia. Iuuenes propter calorem, & humores puriores, plus pollèt memoria, quàm senes. Primum in quod ætas inuadit, inquit Seneca, est memoria: nec ullum senectutis certius signum, quàm memoriã labascere: remittitur enim ætate calor, & spiritus condensantur. Ceterum memoriæ loco magnum substituit Deus bonum senibus, prudentiam, usu rerum collectam, & iudicium acrius & efficacius. Nec memoriã habent omnes pariter ad omnia. sunt qui uerba, sunt qui res meminere facilius: ut Themistocles rerum, Hortensius uerborum recordatione dicuntur ualuisse. quod exemplum positi sit,

Memoria
par-
tes duæ.

Memoria
varia.

pro toto & hominum & rerū genere. Nam alij curiosa, alij recta & simplicia, alij publica, alij priuata, alij uetera, alij noua, alij sua, alij aliena, alij uitia, alij uirtutes recordantur citius & melius, ut est cuiusq; ingenij pronitas, & attendit ad hæc aut illa libētius. Attentio enim memoriam confirmat, ut statim dicam. Et quemadmodum in pictura, non omnia quæ expressa sunt, uel cernimus, uel animaduertimus, uel quum querimus occurrūt: ita in memoria multa habemus nobis incognita. & quæ nos non habere credimus, quum habeamus, sicut à contrario. tum quæ habere scimus certò, multum tamē quæfita, indagata, inuestigata non comparent: quæ si quis offerat, statim agnoscimus, ut in loquendo. Nam pleriq; linguas intelligunt auditas, quas loqui nesciunt: loquendo enim querimus, audiendo autem offerūtur, & recognoscimus. Memorix plurimum confert naturalis compositio corporis, quali fuisse præditos illos creditur, quorum magnitudo memorix monumentis literarum celebratur, Themistocles, Cyrus, Cineas, Hortensius. Adiunatur tota ratione uictus, cibus, potionibus, exercitamentis, quiete, somno moderatis, & ad facultatis illius instrumēta accommodis. Sunt quedam quæ peculiariter profunt memorix, alia quæ obsunt, obseruata medicorum cura, & libris consignata. Et quemadmodū non imprimitur in aqua fluenti signum annuli, ita neq; in memoria res cognita, cerebro uehementer agitato. quale est in pueris infantibus, propter continua incrementa corpusculi: tum in ebrijs & ægrotis, quum ualida uis ardoris spiritus omnes rapit secum, conuoluitq;. Difficile item recipiunt, qui in occipitio frigidos habent humores, ac proinde duros, quorum est natura ad impressionem

Memoriz
quæ con-
ducant.

sionem saxea: tales sunt senes, & tardi, & torpētes. Qui
 uerò sani sunt & integri, sed celeres habent spiritus, ap=
 prehendant quidem citò, sed non adeò continent: cuius
 sunt generis biliosi. Lenta ingenia, inquit Aristoteles,
 recordationis fide ualent, acuta autē reminiscētia. Te=
 nacior est memoria in tardo, sicut diuturnius sigillum in
 saxo aut ferro: redeunt tamen celeres facilius in recor=
 dationem. Altē descendunt in memoriā, quæ attentē sunt
 à primo accepta, & cum cura. quo fit, ut ingeniosissimi
 sepe homines, & bono memoriæ prolixē instructi or=
 natique, non tam recordentur multa, quàm qui illis non
 sunt pares his dotibus: quòd neglectim multa uident, le=
 gunt, audiunt. Si se adfectus aliquis cōcitatus, primæ rei
 cuiusque memoriæ admiscuit, recordatio est deinceps fa=
 ciliior, promptior, diuturnior: ut quæ cum maxima le=
 titia uel dolore sunt in animum ingressa, horum longis=
 sima est memoria. eaque de causa mos est quarundam
 gentium, in statuendis agrorum limitibus acriter cade=
 re pueros qui adsunt, ut firmitus & diutius recordentur
 illorum finium. Exercitatione & meditatione crebra ma=
 gnum memoria sumit robur. fit enim & ad accipiendum
 prompta, & ad plura capienda latior, & tenacior ad
 continēdum: nec est ulla in toto animo functio, quæ per=
 inde cultum sui desideret. Ingenij munia non fiunt quiete
 ac cessatione deteriora, sepe etiam renouātur, & præ=
 parata plus uigoris acquirūt. Memoria, si non exerceas,
 hebescit, ut tardior fiat indies, & segnior ocio ac quie=
 tudine. Obluisci autem triplici ratione dicimur: uel
 quum imago illa in memoria depicta eraditur prorsum
 ac deletur, uel quum interlita est atque interrupta, uel
 quum querentem subterfugit: uel quum obrupta est, &
 quasi

Obluio=
 nis ratio
 quadra=
 plex.

quasi uelo quodam conteſta, ut in morbo uel affectu con-
 citato. prima eſt uera, & maximè propria obliuio: ſe-
 cunda eſt obſcuritas, ſeu litura: tertia & quarta, occul-
 tatio. quæ deprehendere eſt in tabula, cuius imaginũ alia
 eſt deleta, alia eſt interlita uel intercifa, alia noſ fallit, a-
 lia eſt operta uel exoleſcens. Obliuiſci etiã dicimur eo-
 rum, quæ à natura ipſa accepimus, quum de primis illis
 & naturalibus informationibus dubitamus, quæ euiden-
 tiſſimæ & certiſſimæ ueritates nũcupantur. perinde eſt
 enim, ac ſi eas aliquãdo didicerimus, naturæ inſtitutio-
 ne. Prima obliuio, noua proſum cognitione indiget:
 quarta deſtectione, ut ſanitate corporis aut animi: reli-
 quæ duæ inſtauratione, ut ueſtigatione, & quaſi gradi-
 bus ad id ueniat, quod querimus, ut ab annulo in au-
 riſabrum, ex hoc in monile reginæ, hinc in bellum quod
 geſſit uir eius, à bello in duces, à ducibus ad eorum pro-
 genitores aut liberos, hinc ad diſciplinās quibus ſtude-
 bant: in quo nulla eſt ad ſiſtendum meta. Gradus hi per
 omnia argumentorum genera latè ſeſe diffundunt. à cau-
 ſa ad effectum, ab hoc ad inſtrumentum, à parte ad to-
 tum, ab iſto ad locum, à loco ad perſonam, à perſona ad
 priora eius & poſteriora, ad contraria, ſimilia: in quo
 diſcurſu non eſt finis. & ſunt tranſitus quidam longiſ-
 ſimi, imò ſaltus: ut ex Scipione uenio in cogitationem po-
 tentiæ Turcicæ, propter uictorias eius de Aſia, in qua
 regnabat Antiochus: ex nomine Ciceronis uenit in re-
 cordationem Lactantius, qui fuit eius imitator: ex hoc
 de chalcographia. nam is liber dicitur formulis æneis
 excuſus uel primus, uel de primis. Reminiſcentia hæc uel
 naturalis eſt, cogitatione ultro ab alijs ad alia tranſeun-
 te: uel uoluntaria, ſeu iuſſa, quum animus in recordatio-
 nem

nem rei alicuius conatur peruenire. Facilia sunt ad recordationem ordine notata, & præscripta: in quo genere præcipue sunt mathematicæ traditiones. Versus quæque ad memoriæ fidelitatem conducunt, propter ordinem compositionis, & structuram nõ temerè uagantè sparsamque, sed certis limitibus conclusam, ut animum non patiatur aberrare uia, ceu repagulis quibusdam utrinque munita & obsepta, uicissim temerè effusa, uel dissolutè congesta, difficile est & capere, & continere. Quocirca & qui recordari aliqua cupiunt, diligenter attentèque ordinem eorum animaduertunt, quæ mādant memoriæ: & artis huius magistri, loca quædam discipulis suis ediscenda exhibent. Nam quæ simul sunt à phantasia comprehensa, si alterutrum occurrat, solet secum alterũ re præsentare: unde sedes illæ existunt in artificio memoriæ, quippe ad aspectum loci de eo uenit in mentẽ, quod in loco scimus euenisse, aut situm esse, quando etiam cum uoce, aut sono aliquo quibpiam contingit lætum, eodem sono audito delectamur: si triste, tristamur. quod in brutis quoque est annotare: quæ si quo sono uocata gratum aliquid accipiunt, rursum ad eundem sonum facile ac libenter accurrunt: sin cædantur, sonitum eundẽ deinceps reformidant, ex plagarum recordatione. qua in recordatione gemina illud usu euenit, ut ex re minore ueniat nobis de maiore in mentem sæpius, non è cōtrario. Maius uoco melius, præstabilius, rarius, preciosius, charius, denique quod nos pluris facimus. ut quoties aspicio domum, quæ Brussellæ est è conspectu regiæ, uenit mihi in mentem Idiaqueus, cuius illud erat hospitium, & in qua nos sæpiissime, quantumque per illius negocia licebat, diuissimè sumus collocuti de rebus utrique iucundissimis: non

mis: non tamen quotiescunq; Idiaqueus observatur animo, de ædibus illis cogito. notabilior est scilicet animo meo Idiaquei recordatio, quàm illarum ædium. Eundẽ in modum de sonis, de sapore, de odore. Puer quum Valentia febris laborarẽ, & depravato guttu cerasa edissem, multis post annis quoties id pomum gustabam, toties non solum de febris memineram, sed habere mihi illam uidebam. Quapropter nuda esse oportet ea loca, quæ memoriæ mouendæ assignantur, ne si quid habeant insigne, aut illustre, hoc est nobis notabile, obruant quod eis fuerit commendatum, non aliter recordatione insigni illud rapiente, atque in eo occupata, reliquorũ oblita, quàm uentriculo de multis cibis eo qui naturæ suæ maximè est congruens, alijs neglectis. Et quoniam similitudo ex multis uelut unum reddit, facilis est & usitatus nõ memoriæ solum, sed cogitationis quoq; error, ut à simili trãseat ad simile. pro Gregorio sumimus Georgium, pro enthymema problema, Pindarus pro Pandaus: quæ similitudo est in uerbis ex medio, principio, fine. tum in rebus, ex eo quod in illis attentio considerat; ut Xenocratem pro Aristotele, in Philosophia & disciplina Platonis: Scipionem pro Q. Fabio, in bellis Punicis: Irum pro Codro, in paupertate: Demosthenem pro Cicerone, in eloquentia; Narcissum pro Adonide, in pulchritudine: allium pro cepis, in odore. Eodem modo de loco, tempore, de actionibus aut qualitatibus, quorum exempla patent latissimè. Similitudo perturbat memoriam, ut oculos corporis, ne iudicium possit rectè statuere de eo quod est ad se delatum confuse. Hoc uitiũ uel in prima attentione nascitur, quod intelligentia non satis animaduertit quæ offeruntur, ut integra ea distinguatque

Error ex
similitu-
dine.

Et æque posset memoria commendare: quo in genere sunt aliud agentes. uel in ipsa memoria, quæ parum sincera fide custodit. uel in secunda consideratione; quæ est attentio, quum perperam ea quæ integra erant in memoria reposita, depromit: quod aliàs negligentia uel socordia quadã accidit, aliàs commotione animi, ut in ebrijs, iratis, metuentibus, amantibus, inuidētibus, exultantibus, et huiusmodi. Sicuti quum depositum nõ tale redditur, quale traditur, in uitio est aut accipiens, aut custodiens, aut representans. Perturbatur item consideratio, quum iussu aliquid querere, aut depromere, obijcitur extrinsecus diuersum quid, uel alienum. Salutaui me heri in foro Petrus Toletanus, nec satis animaduerti, nec satis memini. si quis ex me querat, quis te in foro heri salutauit? si nihil addat, facilius respondero, quàm si dicat, Io. Manricusne, an Lod. Abylensis? Si queratur, quis fuit Socratis pater? citius occurreret memoria, quàm si addatur, Num non Democritus? magis intricat adhuc considerationem, quum res est in uitio similitudinis posita. Dum enim consideratio aliquid scrutatur, unicam manus arripit, in quod solum incumbit: quum uerò aliud est obiectum, additur occupatio refellendi eius. ita labor fit duplex: prior, reiiciendi quod non conuenit; alter, eius quod conuenit, reponendi. Distinctio temporum remissionis, est necessaria, alioqui confunderentur imaginis: ut in tabula, si aliæ super alias absque interuallo depingantur. Quæ uacuo animo et tranquillo cepimus, facilius hærent in mente, sui que uestigium imprimunt diuturnius ac expressius, si modò attentè animum applicamus. qua de causa quæ prima etate uidimus atque audiimus, ea diutius recordamur, et integrius: est enim
tunc

tunc soluta curis & cogitationibus mens, tum etiam attendimus diligenter: quippe etate illa admiramur omnia, tanquam noua. at quæ admirationem nobis mouët, ea sollicitè spectamus, aliæque in animū descendunt: itaque & expressius sunt in memoria depicta, faciliq; occurrunt recordationi, & distinctè depromuntur. Senes præterquàm quòd uitio etatis difficilius capiunt ac retinent (spissantur enim eorum spiritus, nec faciliè imagines recipiunt) occupatio quoque, & in res uarias intentio tumultuatur intus, ut nec quiete quicquam admittat, nec quum quæritur, sinat inueniri. Deteruntur quoque imagines in memoria insculptæ, unde recordatio existit manca, & quæ aliquid semper uideatur requirere. exciderunt enim circumstantiæ loci, temporis, personarum, quod est primum memoriæ per etatem labascentis uitium. Consideratio est, quæ scrutatur ea quæ sunt in memoria recondita. Imagines rerum, quas memoria conseruat, in lucido spiritu sunt impressæ: qui ut est calidus & agilis, nunquam conquiescit. quam uerò illius partem attingit acies considerationis, hoc est spiritus seruiens considerationi, eam intuetur, eoque non semper omnia recordamur, nec ea quidem ipsa quæ uoluntas imperat. nam sepe quærimus, quæ non inuenimus, quæq; postmodum sese ultro offerunt, etiam per quietem: ut quibusdā, quam solutionem argumēti, aut nomen rei diu multūque uigilantes inquisierant, in somnijs reperiunt. Quædam recipit intelligentia prima illa simplex, quæ est de ijs quæ extrinsecus obueniunt per uidendi uel audiendi sensus, quæ nō animaduersa tradit statim memoriæ, attentio uerò, uelut exurgens considerat in memoria, & intelligit interdum continuo post, nonnunquam longo interuallo

intervallo: haud secus quàm si quis uel à somno excitaretur, uel ex alienatione mentis ad se ipsum rediret. Hi sunt uel ingenio tardi, aut animo peregrinantes, aut intenti ualde aliò. quod etiam in uisu & auditu euenit, quum sensus communis aliud agit, sicuti est antea declaratum.

DE COMPOSITA INTELLIGENTIA.

Substantie purae, hoc est adherentibus denudatae, nulla est in animo imago, sed tantummodo adiacentium, quae illam conuestiunt ac operiunt. Recepta autem prima illa imagine, ac simplici, quae est per sensuum ianuam ingressa, addit ei phantasia simulachra & formas alias ex ijs qualitatibus uel actionibus, quae hauriuntur sensibus. Ratio uerò accedens, confert illa inter se, esse talia uel non talia, agere sic aut illa, uel secus. Hinc ea quae nullis cognoscuntur sensibus adiungit, quae in schola syncategoremata nominantur, hoc est consignificantia. ideoque haec plura sunt & aptiora, quo magis augetur ratio: ut in uiris quàm pueris, in ingeniosis quàm stupidis, in doctis quàm imperitis. Phantasia nihil coniungit, aut separat per copulam, uelut hoc est tale, aut non est tale, sic agens aut non agens: sed sic coaceruat hoc tale non tale, hoc uel illud agens, hoc modo aut illo, uel è contratio. quod ostendit puerorum & rudium & crassorum hominum sermo, qui multum coniunctiones omitunt in loquendo, congerunt tantum rerum nomina absque nexu. Transsit ratio ab adherentibus ad substantiam, & exculpit non iam quale sit quioque solummodo, aut quid agat, sed quid sit aut non sit: quorum aliens uocatur coniunctio, negans autem separatio.

Syncategoremata.

e

RATIO

QUæ intelleximus, considerauimus, contulimus, omnia sunt parata in usum rationis: ea uerò est collationis progressio ab uno in aliud, uel à quibusdam ad aliud uel alia. ideoque etiam discursus nominatur, & reputatio: quòd sicut in uite putantur sarmenta inutilia, ita in ratione, ut solum utile retineatur purum (quod dicitur) & putum, quoad eius quidem præstari possit. Nec perturbet nos, quod discursum diximus. nam interdum ratio non tam cursu ingreditur, quàm salticulis per diuersa delibando. est enim ratio alia per suos gradus continua serie discurrens, est alia transiliens, & medios aliquos gradus intermittens, uel ex ignorantia recti ac congruentis progressus, uel quod illos attingere minimè existimat necessarium. Phantasia nullam sibi potest figurare imaginem, nisi ex ijs quæ prius usurpauit sensibus, siue aliqua talis sit in natura rerum, siue ab ipsa conficta, ex una aliqua aut diuersis. Ratio autem tanta rapiditate uolitat per eas imagines, ut uel nullam omnino in se concipiat: uel adeò leuiter, ut ferè nulla esse uideatur: nihil enim sumit de inhaerentibus singularibus. Ideoque quæ aspicit procul quidem, abiungit se tamen à uisis, quantum potest efficere. nam si illis sese inuolueret atque implicaret, haud aliter quàm torrente raperetur, ut inebrietate & furore: & eum ad modum cerneret, quoum per conspicilla depicta & uariiegata. Ideoque magna sanitate mentis est opus, ad bene discurrendum per ea quæ conuenit. mens enim, quæ uisis agitata non ualet sese sistere, similis est ei qui per lubricum descendit. Opus nihilominus est ad expeditum discursum ministerio phantasiae, si non dissoluta, at soluta tamen ac libera.

Vtitur

Vtitur quidem ratio phantasmatis, non se illis admiscet. Sensus ergo inseruit imaginationi, hæc phantasia, quæ intellectui & considerationi, consideratio recordationi, collationi recordatio, rationi uero collatio. Sensus est uelut umbræ affectio, phantasia seu imaginatio imaginis, intelligentia corporis, ratio effectiōis ac uirium. Est discursus quidam rationis, iussus à uoluntate, ut aliquid uel rerum inquirat menti, uel bonum ipsi uoluntati. Est alius ultroneus, suapte sponte procedens, ui mentis libera ac soluta, quæ quiescere non potest. Spontanea ratio nō tam ex certis & notis principijs aggreditur opus suum, quàm iussa: quoniam negligentius scrutatur, quid sit in quaque re ueri & falsi, boni & mali. Notitia humana est ab ijs, quæ sensibus sunt cognita, ad ea quæ animo & mente: nempe à singularibus ad uniuersalia, à materialibus ad spiritalia, ab effectis ad causas, à promptis & patentibus ad recondita. Deo autem omnium opifici atq; auctori, causæ priores sunt ac notiores quàm effecta, uniuersalia quàm rerum singula. In nobis quoq;, ut quisque maxime uel ingenio ualet, uel rerum usu, uel doctrina, magis uiam naturæ, hoc est Dei, sequitur in cognoscendo & colligendo: qui autem crassiores sunt, hanc sensuum uiam tenent. Discursus autem rationis, per omnes locos argumentorum uersatur. Fit etiam uel à negatione ad affirmationem, ut non est hoc, nec illud, ergo illud: qui est discursus obliquus. uel à negatione ad negationem, neq; hoc, nec illud, nec aliud, incertum ergo quid: qui est spurcius, seu uobos. est rectus alius, & legitimus, à re ad rem: ab affirmatione item ad negationem, hoc, ergo non illud. Ratio data est homini ad inquirendum bonum, ut id uoluntas amplectatur. bonum bruti

apertum est, nempe in corpore: nostrum in mente oculatum. ideoq; nobis opus fuit uestigatione ueri in tenebris, illi tenebras non habent. illorúmq; extimatiua, ad bonum tantum & malum fertur: nostra autem etiam ad uerum & falsum. Vnde duplex existit decursus: ratio speculatiua, cuius finis est ueritas: & ratio practica, cuius bonum. prior sistit ibi, altera transit ad uoluntatem, & speculatrix non est simplex. nam est uel in ueritatibus, quæ sensu aut phantasia, aut ex ijs collectis rationibus licet consequi, quæ uocatur inferior: uel in ijs quæ sunt seu altiora, seu magis abdita, quæ superior. In quæ duabus non equaliter homines uel ualent, uel se exerceant. nam ut sunt qui melius cernunt uesper, quàm in meridie: sic quidam bene ratiocinantur de ueris, non item de agendis. quidam uice uersa, quòd agendi ratio in experiundo uersatur, sciendi uerò in acie mentis: & alij in artibus manuarijs sunt præstantes, ut ingenij uis huc uel illuc sponte naturæ inclinauit. Ratio eorum quæ aguntur in bono, est prudentia: eorum autem quæ exercentur in utilibus uitæ huius exterioris, ut Aristoteli placet, est Ars. Quoniam uerò certius operatur expertus, quàm sciens, idcirco ad prudentiam uel artem non sola scientia satis est, experimentis etiam est opus, memoria & recordatione comprehensus, eamq; ob causam inexperiti nec probi artifices sunt, nec prudentes satis: ueluti inuenes, & qui manum operi quod didicerunt, non ad mouere, acies enim mentis doctrina exacuitur & expolitur, uis autem agendi atque operandi exercitatione. Rationis meta in contemplatione, est ueritas: in agendis autem, bonum. posterior hæc ex collatione uerorum & bonorum profert iudicium. Collatione hac uerorum & bonorum

bonorum carent beluæ, ut quæ ad primum oblatum bonum rapiuntur. Nostrum porro iudicium cunctatur, atque ambigit, et sistit, et reuocat sese. Nec est tamen dubitandum, quin ut multa animalia pronitates, et quasi regulas ab bonum suum quasdam à Deo acceperint, ita et homo ad bonum suum, et propter bonum, ad uerum. non enim meliore conditione existimandum est fuisse procreatum à tanto artifice, id quod deterius est, quam id quo nihil est sub cœlo præstantius. Sed menti nostræ magnas et densissimas nebulas scelus offudit. itaque deprauati sunt recti illi canones. Ex ignorantia multi errores nascuntur, quum ex illis uniuersalibus ad species et rerum singula iudicium deducimus. Sed restant nihilominus in nobis reliquæ illius tanti boni, quas satis testantur, quantum id fuerit quod amisimus, hæc à uulgo theologorum synteresis nominatur, quasi conseruatio: Hieronymo est conscientia, Basilio naturale iudicium, Damascenus lucem mentis nostræ uocat. Philosophi quiddam tale sunt procul intuiti, qui anticipationes tradunt, et naturales informationes, quas non didicimus à magistris, uel usu: sed hausimus, et accepimus à natura, tametsi alij alijs pro magnitudine ingenij plures certioresque sunt hæc regulas sortiti: tum excoluntur, elimanturque usu, experimentis, disciplina, meditatione. Hæc mentis nostræ siue lux, siue censura, quæ recte, quæ oblique, semper tamen ad bonum et uerum deuergit, et fertur prona. Vnde existit approbatio uirtutum, et improbatio uitiorum: atque hinc leges et præcepta morum, et intus in unoquoque conscientia, quæ delicta ipsa sua arguat, reprehendat, damnet, nisi penitus sensu humano careat, et degeneret in brutum.

Menonis
argumen-
tum.

Ex his quæ diximus, difficultas explanatur, quam Plato attingit in Menone. nam is ut colligeret conditas esse humanas mentes, non rudes, sed magnis scientijs artibusque instructas & ornatas, illud adducit argumentum: Alioqui, inquit, non magis primis certissimisq; assentiremur axiomatis, quàm contrarijs: nec ea quum primum proponerentur, illico agnosceremus. haud magis utiq;, quàm si quis servum fugitivum, quem nunquam antea vidisset, quærens, si is occurrat, agnoscat, aut apprehēdat: Verùm nō habet mens nostra ante corpus eruditionem: sed quum conderetur, accepit propensiones ad vera potius, quàm ad falsa: & ex propensione ac congruentia canones siue formulas, quas si disciplinarum omnium semina libeat nuncupare, nihil equidem repugno. Nam, quemadmodum in ipsa terra semina sunt à Deo indita stirpium omnium, quos ipsa ultrò quidem proferat, solertia tamen diligentiaq; hominum excoluntur, reddunturque ad usum aptiora: sic in mente uniuscuiusq; semina sunt initia, origines artium, prudentiæ scientiarum omnium. quo fit, ut ad omnia nascamur idonei. nec ulla est ars, aut disciplina, cuius non specimen aliquod mens nostra possit edere, rude quidem & malignum, sed aliud quod tamen. Perficitur autem id, cui doctrina & exercitatio accessit: ut in stirpibus ij sunt meliores alij, quibus agricolæ addita est manus ac industria. Et loquor de cognitione rerum naturæ constantium. nam ea quæ sunt prorsus hominum excogitata ingenijs, sine præceptore & doctrina non possunt percipi: ut lingua aliqua, Latina puta, aut Græca, aut Hispana. Ergo quod brutæ animantes primam illam sequuntur naturam, integram adhuc atq; intemeratam, non errant in suis necessarijs: homo qui

mo qui suas coniecturas sectatur, aberrat per eas semitas, quas ipse sibi fecit, regia uia relictæ. Et bruta eiusdem speciei, eodem agunt modo, nempe eandem sequentes naturæ institutionem, Et monita. homo, quia uariè iudicat, diuersissimè agit, atque aduersissimè. Hoc loco quæstio illa iure occurrit, ut antur ne bruta ratione, an discurrant, Et ignota colligant ex notioribus? quæ multos ueterum non tam conclusionem sui torfit, quàm tractatione: ferè enim in eam omnes discedunt sententiam, carere illa rationis bono. Plutar. libellum scripsit, cui fecit titulum, Quod mutis animantibus insit ratio: declamatorio magis stylo ac more, quàm philosophico. non enim ualidis ullis nititur argumentis, ac dignis schola philosophiæ, sed populari tantummodo elusione, magisque de probitate ac uitiositate morum cauillatur, quàm de ratione. Laurentius Valla in Dialectica, ratione præditas esse argutatur. sed in eo opere, studio contradicendi Et argutandi cæcus, rapitur in multas ineptias atque absurditates transuersus. Alij rationabiles dixerunt esse, ex ignorantia, quænam res esset ratio, Et quibus ornata qualitatibus: quod iam aperiāmus. Si discursus est transitus aliquis ab aliquo in aliud, dubitandum non est, quin discurrant muta: sin per collationem à minus notis progressus ad magis nota, uel ab uno ad aliud, ex illo dependens aut sequens, manifestum est non discurrere. à notis enim non proficiscuntur ad ignota, quorum omnia iudicia sunt de singularibus: non ut à generalibus ad specia- lia descendant, inde ad singularia, uel ascendant rursum hinc ad illa, ad exculpendum uerum. Sed neque nōrunt absentia, ut ab ijs uel ad alia ueniant absentia, uel ad præsentia, aut è contrario: nec alia ex alijs in eorum transi-

Brutis an
insit ratio.

tu dependent, aut nascuntur. nam in ijs quæ cognoscunt præsentia & singularia, manent illico cū approbatione uel reprobatione. Discursus autē non status est, sed progressio. Itaq; nostrū iudicium, dū collationes componuntur inter se in curriculo rationis, nō acquiescit, sed pādet incertum. sed nec exordiūtur bruta ab a (ut exemplo loquar) ut inde transeat in b, ad cognoscendum c: nec ab a, d b atquā coniunctū, & progrediēs ab a: sed quia non placet a, querunt aliud, inciduntque in b, ueluti quum canis herum suum, uel feram uestigat: odoratur enim hunc hominem, uel afficit. si odorem aspectūque heri refecit, acquiescit in eo, etiam si non sit herus: sin secus, eo relicto confert se ad alium, inde ad alium, nullo nexu coherentem cum priore, quoad in eum incidat, quem quaerit. Accedit huc, quod brutum sequitur id quod uel sensu est simpliciter cognitum, uel à phātasia copulatum compactūque, uel ab extimatrice stimulatum, tanquam tacito calcari naturæ. homo autem componit ac diuidit, & ab alijs ad alia transit, conferens ea inter se, ex quibus aliquid pariat atq; eliciat. Et animas brutorum orbis esse rationis, ex figura ipsa formæ, totoque corpore facile est colligere. Oculorum humanorum aspectus quoquo uersum circumactus intentusque, multa nos docet, illa uerò abiecta sunt semper in terram. adde his, quod sortita sunt etiam corpora ad artes exercendas inepta. Deus autem, quibus facultatē rei alicuius agendæ attribuit, eisdem quoque organa adaptauit, ei actioni accommoda: uidelicet sapientissimi artificis hoc est munus. Sed nec egent animantes ratione, quæ in illis esset superuacanea. nam ab bonum suum impetu naturæ suæ uadunt: proque rationali intelligentia indita est illis speciatim naturalis

lis quedam solertia ad se tuendum, conseruandūque, quæ abunde sufficit. quod admirati aliqui, rationem nominarint: ut in ape fauorum & mellis cōstructio, in formica ciborum prospectio, in araneo textura, & uenatio in cane: in equo, in simio, in elephāto, multa humana intelligentiæ similia. quæ si quis ideo rationem uocet, quod magna sanè sunt, & admirabilia, quid obstat quo minus quæcumque naturaliter fiunt admiranda, à ratione profecta esse confirmet? Proficiscuntur quidem illa à ratione non re naturalis, sed naturæ, hoc est autoris Dei. neque enim magnum aliquid fieri sine ratione potest, si modo rationis nomen in diuinam illam sapientiā competit. Itaque & herbas stirpesq; omnes, & lapides plerosque, & aquas multas, & alia, quorum mirandos uidemus effectus, ratione esse donata arbitrabuntur. Ad hæc carere beluas quacunque religionis specie, grande profectio est argumentum irrationabiles esse, & mortalibus animis præditas: fructus enim & fons pietatis non est in uita hac mortali positus: ergo est in altera, quæ hanc consequitur. Ratio porro nostra, quæ tantum est munus, tamque excellens, non est propter res tam uiles & momentaneas concessum, quàm eæ sunt, in quibus hominum uita uersatur, & se occupat: (quanto adhuc uiliores sunt, quibus uita traducitur mutorū:) sed ut Deū cognoscamus, colamus, amemus, quo nihil est maius, aut præstabilius, digniūque ratione, re omnium excellentissima. hæc uerò est religio, cuius bruta sunt penitus expertia: quemadmodum contrà nullus est hominū, qui non religione tågatur aliqua. Et quemadmodum lapidi assignata nō est uita arboris, quod ei sufficeret sua essentia torpens, & in uestigio semper immobilis: nec arbori

sensus aut phantasia, quòd ad uitam illam nihil esset istis opus: sic neque mutæ animæ tributa est ratio, quoniam ad eius uitam atque essentiam tuendā, imaginationi adiuncta extimatio abunde magnum esset præsidium. Iam uerò & non loqui illas, defectum rationis ostendit. nam si ratione intus ducerentur, quid illis deesset ad loquendum? Haud quidem, quòd sermo sit discrimen inter hominem & beluam essentialè, quod quibusdā placuit, non satis in quo sita esset essentia considerantibus: sed nascitur ex illo discrimine, ratione scilicet, tanquam riuus e fonte. At in brutis alia alijs præstant ingenio, acumine, prudentia. nam hoc dicet aliquis: Non sunt hæc quidem talia, sed similia: in nobis enim solis ingenium est & prudentia. quemadmodum stirpium quosdam annotatū est ea agere, propter quæ sensu esse præditos credi possit, & lapides nonnullos, simulacrum quoddam referūt uitæ, quum constet nec plantis ullum inesse sensum, nec lapidibus excisis, præsertim uitam, umbræ sunt ista, non uera corpora. Et quæadmodum homines omnes rationis facultatem accepimus, sunt tamen inter nos magna in eiusmodi facultate discrimina, omnes tamen sumus rationabiles: sic beluæ naturæ doctrinam hauserunt omnes, sine ratione, sed alia alijs doctrinam hanc sortita sunt uel purius, uel largius, quum sint tamen omnes irrationabiles. Hoc fecit omnipotens ille autor omnium, ut serie quadam rerum gradus inter se applicaret, quibus ad suprema ab imis ascenderetur, quemadmodū in Prima philosophia docuimus. Veràm non esse illa rationis opera, hinc est intelligere sicut Gregorius Nyssenensis annotauit, quod eadem speciatim agunt, neque illorū operationes uariantur multitudine dissimili, sed iuxta maius aut

ius aut minus: ita ut si qua animans paulo operetur di-
 uersius quàm ceteræ eiusdem figuræ, alteri protinus spe-
 ciei adiudicetur. Accedit his, quòd per rationis discursum erigit se homo supra sensus & phantasiã, inclusam-
 que sese illis teneri assequitur. sicut qui clausus est in cu-
 biculo, etsi alia non usurpet sensibus, quàm quæ sunt in
 illo, intelligit tamen multa esse extra eum locum. brutũ
 uerò haud se habet aliter quàm infans, qui per uitrum
 ceruleum aut rubeũ intuens, ex ignorantia unde id fiat,
 omnia quæ cernit, existimat esse illius coloris. Sed iam
 ad alia transeamus. nam hunc locũ arbitror abunde esse
 planum factum. Discursuum magna est uarietas, ut sunt Discursũ
 diuersissima in hominibus ingenia: partim ex constitu- varietas.
 tione ipsa naturali, partim ex doctrinã, assuefactione, &
 huiusmodi de quibus post loquemur. Sed ut summatim di-
 cam, est discursus quidam acutus circa rem aliquam, pe-
 netrans illius intima: est alius sagax ex paruis coniectu-
 ris, aut procul disitis, perueniens quò intendit: alius est
 latus, multa complectens. est enim in quibusdam tanta
 mentis amplitudo, ut uno uelut intuitu cuncta circumspi-
 ciant quæ ad rem faciunt: his & phantasia expeditissima
 est, & apertus memoriæ thesaurus, & expedita conside-
 ratio, & recordatio integra uigensque. lenta enim phan-
 tasia, aut memoria obserata, aut cõsideratio cessans, aut
 recordatio imbecilla, tardum infelicemque discursum
 efficit: ut in infantibus, ægris, commotis, magno affectis
 senio. In intelligentia est ceu aspectus quidam eorũ quæ
 uidemus, uel audimus: iste est simplicissimus. est alius,
 quum procul quasi intuemur, quò quidq; pertineat: istud
 ex discursu rationis petitur in rebus ignotis, aut assue-
 factione innotis: qualis est in canibus, equis, elephantis,
 qui

qui aliquid usu, aut disciplina nostra perceperunt. Discursus finis est inuentio, seu conclusio rei, siue collectio. Non assequimur autem quod petimus, eisdem de causis, quibus canis amittit feram, quam persequitur. uel quia discursus tardus est natura, res autem procul disita, ut non habeat satis uirium ad perueniendum: uel segnis est uoluntariò, ut quum nō libet attendere: uel sequitur, quā non conuenit, ut qui uiam non tenent, quā sit insistendū: seu infelicitate ac tenebris ingenij, seu perturbatione aliqua temporaria, ut in affectu concitato, & uarijs cogitationibus, quæ obturbant mutuo: uel quia præteruolat, ut in nimium acutis, & qui celerrimam habent phantasiā. hi enim ulterius transcurreunt, quā ubi res est posita: ita quod oportet à tergo relinquentes, in res minime necessarias incidunt, ut ineptias: absurditates, demantias, res denique ab eo quod conuenit alienissimas. oportet enim ilico post discursum, phantasiā & scrutationem memoriæ sistere, ut mens quod sectata est, commodè apprehendat, ne aliò rapiat eam concitatio illa uelocissima.

IVDICIVM.

Iudicium est censura, hoc est approbatio & improbatio rationis, discursus uidelicet & clausula: quod est in mente uelut amussis quædam & norma, aut ut examen in libra. Itaque dum ratio est in actione sua, quiescit iudicium: ea ubi functa est suo munere, exurgit censura, & iudicat primum de connexionē, hinc de discursu: quem si approbet, nō potest reprobare clausulam. Hæc si absurda uideatur, & receptæ infixæq; prius sententiæ contraria, hæret iudicium, seq; falsum esse suspicatur. Sin autē
nihil

nihil metuit fallaciæ,transit in sententiam diuersam,ui
 argumētationis impulsus.eaq; est maxima uis,seu uni=
 ca potius,quæ potest menti adferri,si uerisimilis ratio
 ostēdatur,ad reliquas omnes uiolētias immobili. Quod
 si non rectè esse discursus,et qua oporteat, arbitretur,
 continet ac cohibet se,nec quoquam inclinat. quod fre=
 quens sapienti accidit,propter magnam uarietatem,et
 difficultates in omni probabilitate,quæ citius docti ho=
 minis et cordati cogitationi occurrunt,quàm rudis et
 stulti.nec malè qui prouerbiū finxerunt,ab stulto iu=
 dice præcipitari sententiam;pauca enim circumspicit.
 Et sicut ratio utitur formulis dialecticis,quæ sunt de
 probabilitate,ita iudicium ijs quæ de argumentatione,
 in quibus ob ingenij nostri tenebras sæpe fallitur. bene
 enim confici putat argumentationē,quæ est praua;unde
 in imperitis præferuidisque ingenijs,definiendi ac pro=
 nunciandi existit temeritas præcipitata. Non raro etiā
 post rectum exactūque discursus obijcitur attentioni
 concludendi ac iudicandi quædam uelut nebula, qua iu=
 diciū hallucinatur,aliūdque pro alio sumit.quod ac=
 cidit ualde biliosis,etiam exercitatis et sapientibus:at=
 que eò magis,si uel metu,uel iracundia,uel pudore per=
 cellantur.quocirca rectius hi de scripto differant,quàm
 loquendo.Sunt qui ipsi aptè ratiocinantur apud semet=
 ipsos,uerùm molles ac lubrici facile se ab alijs sinunt au=
 ferri,sive ex affectione,sive qui non multum sibi fidunt.

Iudiciū rectum et sanum est,quod aptè circumspicit,
 quid ex quo nascatur,quid cuique sit consequens,quid
 alienum,quid repugnans,quid congruens et consenta=
 neum.hoc bono nullum est maius ad disciplinās atq; ar=
 tes omnes,denique ad uitam uniuersam. Non usu,nō co=
 gnitio

Iudiciū re
 ctū quod.

gnitione rerum multarum & uariarum, non acumine, non eruditione & scientia disciplinarum atque artium, sed hoc solo distant maxima & præstantissima ingenia ab infimis, aut mediæ notæ. Veritas res est menti congruens, ut bonum uoluntati: mēdacium autem, aliena atque inimica, ut malum uoluntati. alijs quoque sensibus, sunt quæ conuenientiam cum eis habent, sunt quæ inconuenientiam. Itaque si iudicium censeat conclusionem esse ueram, illi se applicat, & eam complectitur tanquam si-
Assensus. bi congruentem: quæ complexio, assensus, seu opinio, atque existimatio dicitur. sin falsam, auersatur, quæ est
Fides. dissensio. Est assensus quidam firmus: hæc fides nominatur, quam Cicero in Partitionibus finit, opinionem esse
Suspicio. firmam. est alter infirmus, quæ est suspicio: ut si hoc neutrum, nec in bonum uergens, nec in malum. medium inter
Dubitatio. assensum & dissensum, est dubitatio, seu ambiguitas. Credulitas & incredulitas magis habitum mentis significat, quam actionem. Creduli sunt, qui cupiunt, qui metuunt, simplices, mites, beneuoli. Increduli sunt, qui rationes causasque cuiusque rei non assequuntur, aut non intelligunt: qui contrarias habent rationes, quibus uariè destinentur: qui nollent, qui cupiunt immodicè, experti res non ita esse, aut euenire. Sunt naturaliter ingenia quedam praua & maleuola, prona ad incredulitatem. uniuersalem, quæ conglutinationem omnem applicationemque ad alia ingenia refugiunt, nihilque uolūt credere, nisi quod ipsa uel inuenerint, uel attulerint. Susplicacitas, habitus est animi in deteriore partem. tales sunt inuidi, auari, ambitiosi, maliciosi, maleuoli, experti mala multa, dāna, fraudes; uelut senes, & qui in negocijs dolosis sunt uersati, aut inter ueteratores, aut fraudulentos. Suspicio gignitur,

gnitur, quum leues quidem remur esse coniecturas, non tamen nullas, & quæ satis sint ad mouendum: utpote quæ in contrarium uel nullæ omnino sint, uel tales quas plus uirium habere existimemus, quàm diuersas. Assensus facilius in securitate elicitur, quàm in cura & sollicitudine. citius enim eū capias, qui nihil timet, ac proinde nec cauet. Quocirca promptius fabellæ consentimus simpliciter narratæ, quàm argumentis ex præparato ad pugnam certamenque instructis: eoque ad fidem uulgo faciendam utilior est rhetorica, quàm dialectica, uti est à nobis alio loco demonstratum.

DE INGENIO.

VNiuerſam mentis noſtræ uim, de qua ſumus hæte- Ingenium.
nus loquuti, ingenium nominari placuit, quod ſe inſtrumētorum miniſterio exerit & patefecit. mens enim eſt in hoc corpore, ſicut qui clauſus in cubiculo, nō aliā habet fenestrā, per quā forās proſpiciat, quàm uitreā: is proſectō nec alia poteſt, quàm quæ uitrū patitur, intueri. quod ſi nitidum ſit ac pellucidum, clariuſ: ſim puluere obductum ac ſitu, obſcuriuſ. cernit. Eſt item ſicuti ſapiens in domo. ſtulti, nempe à ſedibus ſenſuum: ab illis quippe ducitur. Et quemadmodum concluſus cubiculo, non ignorat obſtare ſibi uitrum, quo minus res clariuſ cernat ac apertiuſ: ita mēs noſtra in corpore: quæ, tam etſi ducitur à ſenſibus, eos tamen ipſa corrigit. Hieronymus in Louinianum, mentem noſtram in ſenſibus ſimilem facit ſedenti in equo. Nuſquam it ſeſſor, quin uehatur ab equo: ſed regit tamen equum. atque hoc eſt inter hominem & beluam diſcrimen, quod homo fulcit ſenſuum imbecillitatem, & crebros lapſus, fallaciāq; illorum

lorum per rationem assequitur: brutum autem, quod rationis sit egenum, nihil horum intelligit. Hæc est mentis nostræ abductio à materia, quod supra materiā, supràq; ea omnia quæ sunt materiæ atque imaginationis, se sustollit. non quod sine instrumento materiali aliquid hic possit, dum inter concreta & corporalia uersatur, uti iam diximus. Quo fit, ut sæpenumero ab actionibus suis retardetur, quum minus se instrumentum illius facultati obsequens præbet. Cuperet. quidem mens plerumque optimis, ac præclarissimis cogitationibus se oblectare: sed impediunt eam organa, auertuntque inuitam ac repugnantem, & traducunt ab excellentibus contemplationibus ad lusus, ad ineptias, & res leuissimas, quibus facilia se & tractabilia exhibent instrumenta. Sed functionis rationalis organa sunt in cerebro, spiritus quidam tenuissimi & lucidissimi, quos illuc exhalat sanguis cordis. ij sunt organa intima cognitionum omnium. Qui

Cor.

quum frigidi sunt, à sanguine frigido circa cor euaporati, segnes existunt actiones mentis, & languidæ: unde homines fiunt hebetes ac torpentes, quod subsignificat Vergilius, quum in Georgicis dicit:

Sin has ne possim naturæ tangere partes,

Frigidus obstiterit circum præcordia sanguis.

Rursum quum calidi sunt spiritus, celeres & concitatæ sunt actiones. hinc fit, ut cordis habitudo atque affectio ad cogitationem atque intelligentiam non parum conferat. Vnde homines uel cordati nominantur, uel contrà excordes & uecordes: & Corculam Nasica ille appellatus, quod esset sapientissimus, ut cor etiam pro mente ipsa sumatur, hæc eadem de causa: uelut in sacris literis, De corde prodeunt cogitationes, & Deus spectator cordium

diu appellatione peculiari nuncupatur, ac propria. Et
 quanquam fons atque origo omnium actionum animi fi-
 xa sit in corde, officina tamen est in capite. nec enim in-
 telliget mens, aut irascetur, metuet, moerebit, pudefiet,
 prius quam spiritus illi à corde exilientes, ad cerebrum
 peruenerint. Documenta est, quòd quantumuis sanguis
 ferueat circa cor, nisi is ipse feruor caput attigerit,
 nulla exurgit animi perturbatio: ut in uiris animosis &
 moderatis, in quibus sanguis effervesceat in præcordiis,
 nullam tamen edunt iratorum significationem, quòd ce-
 rebrum nondum sit excalfactum. Sanguis & spiritus se-
 quantur quatuor principum qualitatuum uim & natu-
 ram, prout quæque in commixtione inualuit: pituita hu-
 mores gignit crassos, functionesque intelligentiæ lentas:
 bilis flaua, subitus & celerrimas: sanguis, moderatas. In
 insanis & furiosis exardescunt liquores omnes: in stupi-
 dis refrigerantur, ac condensantur. Quo fit, ut utrique
 ualentes sint corpore ac robusti, furiosi ad agendum,
 propter feruorem qui est in actione præualidas: fatui ad
 patiendum, propter frigus quod est firmæ patientiæ. Ca-
 lor & humores contemperati, faciunt ad acumen & sa-
 nitatem ingenij. Cogitationes ex flaua bili concitatas
 & uagantes, temere sistit atra bilis, ut in id quod agunt,
 intendant. quin etiam eadem bilis fasca, nempe densa
 materia, si accendatur, plus ignis calorisque concipit.
 idcirco non uolitat per summam rerum faciem, ut flam-
 ma ardens in stuppa, uel paleis: sed penetrat intima, &
 profunda. Accenditur porrò melancholia ex agitatione
 cogitationum, uel affectionum calidarum. Oportet au-
 tem eam esse alijs humoribus admixtam, præcipue flauæ
 bili, tanquam frenum, ne illa ex ingenio & natura sua

Melācho-
lia in inge-
nio.

f

instabilis, quò minimè conuenit, sese proripiat. Nam si sola sit atra bilis relicta ex adustione humorum omnium, multa & obscura inuadit cerebrum, densat atque offuscat spiritus, unde furiosi & maniaci euadunt: tum exugitur corpus, ac debilitatur. quod in omni etiam contingit uehementi cogitatione, atque intentione mentis. Nam in illa cerebri atq; spirituum actione, aduocatur mirabili nature artificio à uentriculo & uitalibus calor ad caput, tanquam ad eam partem mittatur subsidio, ubi plurimum laboratur. qua ex causa cruditas existit, noxiórumque humorum redundantia, & debilitas neruorum, deniq; corporis uniuersi infirmitas atque afflictio. Quod si subtilibus & clavis spiritibus admixta sit nigra bilis, dexteritatem parit rationis, iudicij, prudentie, sapientie. hi enim descendunt altè, excuduntque atque inueniunt præclare quàm plurima. Huc pertinet Platonis dictum illud ex Demócrito Abderita sumptum: Nullum excellens ingenium sine mania, hoc est furore, qui furue bilis effectus est. Quocirca uini naturam refert atra bilis, ut ex ratione corporis, in quod infunditur, actiones producat: quemadmodum est fuscè ab Aristotele in Problematis tractatum. Sunt ergo omnia hæc mentis instrumenta: nec aliter quàm quum artifex instrumenta disponit, aptatque, non potest operi faciundo intendere: ita & facultas rationalis in infantia, circa liquores atq; spiritus occupata penitus, nequit illas ad functiones suas conuertere. est enim in aptatione & accommodatione illa tanta permixtio confusioque omnium, ut ratio quoque perturbetur atque obruatur ipsa, quo minus exequi munus suum ualeat, ut in officina quapiam perturbata. tum motus ille atque agitatio materie, non finit rerum effi-

gies

gies herere in phantasia. Et quemadmodum in infantiam non utitur ratio suis organis, quia nondum sunt apta: sic neque in decrepita senectâ, quia iam desierunt esse apta, magno scilicet usu detrita & corrupta. Ex hisce humoribus atque spiritibus, nascitur ingeniorum non uarietas solum ac diuersitas, sed aduersitas quoque tanta, quanta est inter hominû facies. de quo sum loquutus nonnulla in opere De tradendis disciplinis. Quidam habent uires ingenij ualidas ad laborem ferendum, & insistent operi: ut melâcholici, uel phlegmatici. Loca & tempora eiusdem qualitatis ad idem faciunt, quum nō omnino caloris uigorem frigiditas debilitauit, nec restrinxit lucem obscuritas. ideoque hi artibus manuarijs sunt apti, in quibus opus est patientia experimentorum, & frustrationi operis non indignari, neque ex offensione materiam de manibus abijcere. Alij leues atque infirmas habent uires, nec diu possunt durare in opere: ut biliosi, & calidè sanguinei, tum populi feruentium regionum, & alij per æstus. ualent enim impetu, non constantia. Alij refugiunt laborem attentionis, ex graui & crassa materia. alij ex delicijs, aut insuetudine, uel desuetudine. Alij non patiuntur se alligari, nec quicquam possunt augere ex præscripto, sed pro libito animi sui liberi ac soluti. magnosque labores ipsi ultro suscipiant facile, leuissimos autem indictos atque impositos non ferant. Celeriter currunt quidam, sed nō longè, ita ut in progressu admirabiliter mutantur, & multo alij sint, quàm de principio. Nonnulli ut lentius, ita & longius perueniunt. Multis est crebrò conuirescendum, recipiendusque de integro impetus: qui facile de lassantur, quibusque caligo ob aciem mentis offunditur, hos enim semper uenire recentes conuenit: ut ue-

Ingenio-
rum diuer-
sitas.

recundi, meticulosi, iracundi. omnis quoque animi affectio commota, uelut nebulam offundit ingenio. Sunt quidam imperturbati, & sibi constantes, quibus statim uenit in mentem, quicquid est opus siue laceffendo, siue respondendo: quibus omnia sunt ad manū, & ingenium habent in numerato, sicut de Vinicio dixit Augustus. Alii qui in uno quolibet acutissimi, in multis perturbantur, & tanquam obruuntur copia. Alij quocunq; intenderint rectā, perspiciunt acutē, acriter, subtiliter: non circumferunt tamen oculos ad ea quæ ad dextram, uel sinistram obiacent, qui acuti quidem sunt, sed imprudentes, & iudicio carent. Mutantur ingenia quædā in melius, ut cholericorum, quum deferbuerunt, mutantur in peius, ut in pituitosis, quibus humore illo frigido inualescēte, extinguitur calor. Itaq; obbrutescūt, qui in primo ætatis curriculum uidebantur cordatissimi. Mutantur item ex cursu nature sue: aliās quoque ex natura loci, uictus, ocij uel negocij. Sunt qui crebras recipiunt uarietates, ut ingenia sui dissimilia. sunt qui per longa interualla, ut in flexu ætatis, in iuuenta, in senectā, post morbum aliquem grauem. Expedit ijs qui tenuissimos habent spiritus, in crassari à loco, uel uictus ratione: quæ de causa melancholiam biliosis & sanguineis utilem diximus. Dictum mirum, esse quosdā sano ad omnia ingenio, præter quàm ad aliquod unum: ut Horatianus ille haud ignobilis Argis, Qui se credebat miros audire tragædos, Cetera qui uite seruaret munia: & quæ sequuntur. In materia quoq; permagna est diuersitas. quorum ingenium altè penetrat in ima rerum, ij multum ualent in rebus grauissimis ac solidissimis. qui uolitant per summa, sunt argutuli & dicatuli & cauillatores non solidi
intuentur

intuentur minutias quasdam minime necessarias, quas alij negligunt: aciem habent scalpelli, non ensis, ut facile dissecant pilum latum: rei tamen dura si admoucantur, retunduntur. alij sunt disciplinis prestantes, alij prudentia rerum agendarum, alij artibus manuarijs. Ex disciplinis autem sunt quidam natura sua poetae, alij ad linguas perdiscendas appositi, in reliqua eruditione reluctantes atque infelices. Videas quosdam ad dicendum natos fictosque, quorum orationem simplicem nulla arte adhibita admireris, et artificiosissime dicunt, absque arte. horum propriae sunt mathematicae, illorum medicina, aliorum ius civile, aliorum mysteria scrutari. Haec est distributio donorum Dei. nemo potest gloriari se accepisse omnia, nemo conqueri se accepisse nihil.

DE SERMONE.

Democritus sermonem apte nominavit riuum rationis: et Graecis eadem vox λόγος, et sermonem et rationem signat. sermonem autem et uerba non solum ea uolo intelligi, quae ore proferuntur, sed quae scribuntur etiam. ex uniuersa autem mente, tanquam ex fonte fluit sermo: et simplicia uerba, ex simplici intelligentia, composita ex phantasia, apta uero et connexa ex ratione coniungente et separante, sermo integer ex ratione discurrente, et iudicio aptante clausulas. Quocirca animaduertere est eos, in quibus parum uiget ratio, tanquam in pueris et fatuis, omnia simplicibus atque inconiunctis uerbis exprimere, quod uitium in linguis quoque infantibus annotatur. et quanquam ex animo profluant uerbaque, non tamen eadem est illic compositio quae in uerbis. multa enim simplicia explicantur com-

Eloquen-
tia.

posita: multa quæ erant simpliciter foras prolata, animus non simpliciter accipit, sed aliquid adiungit, & affingit, ex celeritate phantasiæ coaceruantis pingentisque. multis desunt uerba: opus est longo circuitu, qui hebetes sunt, phantasiamque habent impeditam, & recordationem lentam segnemque, ægrè quæ sentiunt eloquuntur. Quibus est ratio ac iudicium citum, sed inefficax, ij loquaces esse possunt, eloquentes autem nullo modo. Eloquentiam uoco, absolutam expressionem eorum quæ mente conceperis, aptis atque accommodis uerbis: quod positum est in perfecta cuiusq; linguæ cognitione, tum connexionione sermonis congruenti, & rationibus appositis: quod est iudicij non solum acutissimi, sed etiam solidi, & circumspecti. Sallustius de L. Catilina bene expressit: Satis loquentiæ, sapientiæ parum. & multos uideas facundos innarrando, in argumentis planè infantes: sicut è contrario. Expensio hæc eorum quæ dicenda sunt, & circumspectio illorum quæ adiacet, loci, temporis, personarum, atque huiusmodi, tardiloquos sæpe ac pauciloquos facit uiros magni ingenij. leues autem & acutuli, quod nihil pensi habeant quid profundant, uerbosissimi sunt. Cogitatio dissoluta, quæ nullis rationis frenis cohibetur, ut in fatuis et in sanis, loquacissimos facit. ita enim profundunt omnia, ut ueniunt in buccam. Penetratio quoque acutissima in rerum intima, & lata multarum magnarumque rerum cogitatione complexio, infantia nonnunquam reddit præstantissima & clarissima ingenia: non enim apta inueniunt uerba, quibus exprimant res tantas. qui uerò de rebus istis, quæ quotidie uersantur in manibus, locuturi sunt, ijs & uerba & sensa accommoda facile ac copiose suppetunt. Eget quoque sermo doctrina

doctrina atque exercitatione: nec mirum est, acutos interdum, & multis amplisque disciplinis homines eruditos esse infantes, qui linguam parum didicerint, uel parum exercuerint. Memoria loquendi facultatem uehementer adiuuat: & qui ea pollent, facile linguas perdiscunt, loquunturque expeditè, tanquam thesauro benigne suppeditante, quæcunque sint opus, nec immeritò peritia linguarum inter exempla memoriæ reponitur, ut in Cleopatra Aegyptia, & Mithridate Pontico, & Themistocle Atheniensi. qua de causa melius omnes quamcunque linguam intelligimus, quàm loquimur. In loquendo enim querimus, quæ proferamus: quæ sæpe nos latent, nec se diu quesita ostendunt. in intelligendo autem, tantummodo agnoscimus oblata. exiguus porro est hic labor, præ illo. Inuenias tamen nonnullos, qui quod loqui sciunt, idem ipsum si audiant, non intelligent. scilicet quum loquuntur, querunt ipsi uoces per ocium, & fingunt: quum uerò audiunt, celeritas sermonis præcurrit attentionem. quo fit, ut intellectio perturbetur. quo de genere sunt & potissimum, qui ex lectione didicerunt magis linguam, quàm audiendo. Vehementius autem admirare, si uideas, qui quod loqui sciunt, loquentibusque alijs facile intelligant, idem illud eos fallere, si legant. hi sunt ad attentionem segnes. quibus loquentibus, uel audientibus, calor ille orationis. excitat attentionem: uersis autem ad legendum, & refrigeratis, remittitur attentio, & torpet intelligentia. Sunt qui melius loquantur, quàm scribant: quod de Galba tradidit Cicero. idque euenire ait hominibus ingeniosis quidem, sed parum dictis: qui ardore illo dicendi remisso, quum artem non adiuuentur, impares sunt sibiipsis scribendo: docto autem homini proferuore ani-

mi esse industriam. Sed ars tamen non multum proficit, quum vigor ingenij languet: sicut in erudito delassato, aut egro, aut perturbato. Alij quum usum ab eruditis acceperint, nec satis tamen norint cur quicque dicatur, translati ad scribendum, uolunt aliquid efferre politius atque elimatius, discedunt à recto illo usu ad prauum sermonem atque imperitum. At quandoquidem sermo ex ratione oritur, tam naturalis est homini sermo, quam ratio. ubicunq; enim est fons, ibi & riuus. Nullus tamen certus est ac naturalis, omnes sunt ex arte, unde distinctæ sunt lingue, quarum tractatio alterius est speculationis. Sermo omnis uel scriptis uerbis constat, uel pronatis uocibus, quod etiam nomen ad scripturam quoque

Sermo naturalis.

Vox. accommodatur. Vox est quidem sonus quicunque, sed aptius & peculiarius, quem animans edit ore ad aliquid significandum. Articulatus autem sonos & distinctus solius est hominis, ad cuius imitationem auiulas quoque & instrumenta musica, quæ sonos edant sine iudicio atque intelligentia, uoces emittere dicimus. Voces in homine signa sunt animi uniuersi, & phantasie, & affectuum, & intelligentie, & uoluntatis: in belluis autem tantummoda affectionum, quemadmodum in nobis uoces incondite, quæque à Grammaticis interiectiones nominantur. Admirabile est, tantam humani oris sonorum diuersitatem, tam paucis potuisse literis comprehendi, unde confecta est uerborum, sermonis, linguarum tanta uarietas & copia.

DE DISCENDI RATIONE.

Doctrina
Disciplina

Doctrina est traditio eorum quæ quis nouit ei, qui non nouit, Disciplina est, illius traditionis acceptio

ptio: nisi quod mens accipientis impletur, dantis uero non exhauritur. imò communicatione augetur eruditio, sicut ignis motu atque agitatione. Excitatur enim ingenium, & discurret per ea quæ ad præsens negotium pertinent: ita inuenit atq; excudit multa, & quæ in mentem non ueniebant cessanti, docenti aut differenti occurrunt, calore aciente uigorem ingenij. Idcirco nihil est ad magnam eruditionem perinde conducent, ut docere. Disciplina est duplex. altera est appositio qualitatis in animo: ut quum lingua noua traditur, quod fit in hominum inuentis. altera est eductio ingenij, de potestate in actum: sicut in scientijs artibusque, quarum est materies res naturalis. illarum enim omnium, sicuti antea diximus, semina sunt naturaliter menti nostræ indita, uelut stiracpium ipsi terræ: ut nihil uideatur aliud docens agere, quàm quod sol, quum ui sua profert ex seminibus germina, proditura alioqui per se, sed non tam feliciter, nec tam citò. Docent bruta sobolem suam, ut citius faciant, quod per se nihilominus facerent: ut auis pullum suum uolare, felis uenari mures, ut quàm citissime uideant eos sui similes, hoc est in sua specie perfectos. nos uero docemus illa, ut quod uel nunquam facerent, uel aliter, faciât uti nos uolumus. neque aliud est nostra in eis doctrina, quàm assuefactio ad nihil fere aliud, quàm ad corporale exercédum aliquid, ut loqui, currere, aut modo aliquo corpus seu corporis partem aliquam mouere. Brutum ad sua edoctum est magisterio naturæ: nos indigemus & nostra exercitatione, & admonitione aliena, ut proficamus quod est inditum. Cursus discendi est ex sensibus ad Discendi cursus. imaginationem, ab hac ad mentem: qualis est & uita, & natura. Itaque à simplicibus progressio fit ad cõiuncta,

à singulari ad uniuersale. quod est annotare in pueris, qui (ut dudum dicebam) primùm exprimunt partes separatas singularum rerum, deinceps coniungunt & copulant. Vniuersalia etiam singulari uocant nomine, ut fabros omnes nomine eius fabri, quem primùm nouerunt: & omnes carnes, capum aut bubulam, si eam primùm nominari audierint, quum incipiunt formare uerba. tum ex singularibus mens colligit uniuersalia, unde ad singularia rursum ex uniuersalibus reuertit. Itaque prima

Visus. gisteri sunt sensus, in quorum domo est conclusa mens, è quibus princeps est uisus: qui, ut Aristoteles inquit, plurimas nobis rerum species patefacit, autòrque ad inuestigationem fuit sapientiæ, quemadmodum præclare scriptum est Plato. nam ex aspectu nata est admiratio, ex qua animaduersio, & scrutatio, studiùmque sapientiæ. Post cognitionem autem rerum inuentam, artesq; constitutas,

Auditus. audiendi sensus tum plura & maiora, tum celerius docet: accipimus enim breuissimo tempore, quæ tradens parauit longo. nec inmerito sensum hunc Aristoteles discipline nominauit: quæq; animantes eo careant, discipline non esse capaces. Quo magis miror fuisse mutum & surdum natum, qui literas didicerit. fides sit penes Rodolphum Agricolum, qui id memoriæ prodidit, & se illum uidisse affirmat. Quàquam in arctis ingenij nostri limitibus, admirabilis est latitudo facultatis ac uirium. Quàm bene egit Deus cum homine, ut quod necessariū esset, tam in obuiò proposuerit. Nihil utilius quàm multa discere, nihil facilius quàm multa audire. Ipsum quoque ingenium in quibusdam hominū, natura sua dextrū & felix, uel tenuissima ope extrinsecus adiutum mirificè sese extendit & dilatat, sui que ipsius magister est atque institut

institutor. nec perinde à sensibus doceri, aut etiam interdum ab homine magistro potest, ut docetur à semetipso: unde sunt illi *αὐτομαθῆς*. Ingenium felix habet primum, qui rerum imagines eorum quæ loco uel tempore comprehenduntur facile atq; aptè concipiunt, quos Græci *συμπλαστικός* uocāt, ut Quintilianus tradit. hi sunt ad describendum et narrandum aptissimi, unde et argumenta facile colliguntur efficacia. tum qui uel natura sua, uel arte celeriter discurrunt, et recte colligunt, et solerter coniectant. in quo numero ponuntur naturales Dialectici, et potissimum qui cuiusque rei ultimam originem dextrè inuestigant: quales fuerunt Aristoteles et Galenus. Iam quibus nullo admonente, omnia quæ opus sunt, ueniunt in mentem, quos Hesiodus in primo genere excellentiæ collocat, qualem fuisse Themistoclem tradit Thucydides. Grandiæ et præstantissima quocunque in genere discipline ac cognitionis ingenia sunt. naturæ beneficio, quæ insito quodam uelut impetu ad res maximas præclarissimâsque impelluntur, et sortita sunt in mente imaginem rei exactissimam, ceu canonem, ad quæ et quæ ipsi, et quæ alij agant in eo genere, accommodent, uelut ad normam: quod fit, ut tum sua tum aliorum uel errata, uel recte facta deprehendant acute, ac dijudicent. Ideas Plato formas eiusmodi nuncupauit rerum agendarum uerissimæ et certissimæ exemplaria, quæ si extrinsecus doctrina et usu adiumentur, dictu incredibile quanta sit eiusmodi ingeniorum magnitudo et excellentia. Iuxta mirificè ad eam rem, uersari cum ijs diu et multum, legere etiam attentè ac diligenter eorū monumenta, qui tantum hoc bonum sunt nacti: necesse enim est, ut aliquid ex assiduo illo uelut affricatu adherescat.

Accedit

Accedit celeritati huic mētis & acumini, meditatio atque
Vfus. que usus cuiusque discipline, que illam auget magnopere, neque enim tam scitur, quod tacita contemplatione est acceptum, quàm quod in exercitamentum usumque transmittitur, in artibus actionum & externorum operum, in uirtute, in musica, eloquentia, fabrilis arte, pictoria, & reliquis huiusmodi: tantoque est profectus maior, si perseueretur in opere sine offensione, aut indignatione animi. durandum est, & persistendum: quodque hac non successit, alia tentandum. lustrari oportet cum opere, non indignari. In scientijs autem contemplationis, pro meditatione atque exercitamento est tacita cogitatio atque expansio, qua altius in rei notitiam penetramus, quàm dissertationibus uel altercationibus: que plus sepe numero obruunt iudicium, quàm exacuunt. etiam ingenia mediocria, que non adeo sunt formulis illis à natura instructa, quantumcunque maximorum ingeniorum adiuta monus mentis, non tamen tantum efficiunt, quantum illa excelsa, & uelut gradis quodam numine afflata. deest enim illis superioribus, quod maximum est, exemplar illud rei bene atque excellenter exequende. Hæc quidem interna. Externa sunt, magister & instrumentum. Magistro non satis est, bene que profitetur scire, nisi expedite ea possit explicare, & artem dexteritatemque eam ad rem adiungat. quod si contingat, breuiter in magnam eruditionem nem docilis discipulus euadet. Docilitatem adiuuat diligens attentio, quum animus in eo est cunctus, quod uidet, quod audit, nec alijs sese cogitationibus procul abducit. Breuiter etiam proficiunt, qui recolunt singula, & reputant secum. Adde his, quas non pudet discere. qua de causa superbi discipline uiam prauo illo affectu late

latè sibi interrumpunt. Magnū profectus omnis impedimentum, dicebat Bion esse arrogantiam. Si fueris discēdi cupidus, inquit Isocrates, eris breui eruditissimus. Adde istis illos, qui non arbitrantur se multum in eruditione promouisse. Præclarè Seneca: Puto multos ad sapientiam potuisse peruenire, nisi se iam peruenisse credidissent. sistat enim necesse est, qui nihil existimat restare amplius, in quod tēdat, & tanquā ad extremū peratigerit, quiescat. Sunt qui docentē præcurrunt: sunt qui sequuntur, doctrināque satis capiunt, & ea acquiescunt. hi sunt intelligentia præditi, nolunt tamen, aut nesciunt in ea perscrutari, quod discursum habent rationis lentum, aut uim mentis non in sua potestate, sed dissolutè effusèque diuagantem. Ex his autem qui præcurrūt, alij faciunt id dexterè, qui ratione ac iudicio pollent: ineptè alij, qui ad coniectandum sunt inidonei. Eorum quæ traduntur ab institutore, receptaculum ac thesaurus quidā est memoria, quæ illa omnia conseruat. *Supernuacaneus Memoria.* est labor disciplinis impensus, nisi sit quo accepta contineas. si effluunt omnia, perinde est ac si in dolio pertuso aquam haurias, ut de filiabus Danaï est infabula. Idcirco puerilis ætas accipiendis quæ traduntur est appositissima, propter liberam memoriam expeditāque, nec alijs impeditā cogitationibus & curis. grandiores enim natu adferunt secum alios cogitatus, qui non facile uenienti doctrinæ cedunt. Huc accedit, quod pueri non reputant laborem sedendi, attendendi, legendi, scribendi, ediscendi, operandi, idcirco minus de lassantur: adultos uerò non parum defatigat operæ ac laboris expansio. Græci appositè, quos bene rem aliquam edoctos uolebant significare, nominabant *παιδομαθῆς*, quasi à *παι* rita

Emenda-
tio.

ritia institutos. quanquam seniori in locum facilitatis discendi succedit iudicium certius, & prudentia experimētis collecta, hoc est industria pro uiribus. Alterum præceptoris officium est, emendare ac corrigere: quod non est minus utile, quàm umbratilis explicatio præceptorum: & eo magis, si corrector cur quicque uel probet, uel reiiciat, tum norit ipse, tum sciat tradere, & uelit diligenter explicare. Vitamus enim damnata: pergitur, quàm uidemus eum præire, ac nos ducere. Quod si solidi sit & exacti iudicii præceptor, plus ab emendatione paratur iudicii, quàm ex alijs omnibus scholæ exercitamentis. Collatio cuiusque & secum procedente tempore, & cum alio, ponit ob oculos quantū simus progressi, quid acquisitum est, quid deest. Accedunt hisce omnibus instrumenta, non parua utique artificis pars. Natura

Instrumenta.

Manus.

ra homini artificium omnium in hoc mundo præstantissimo, instrumentum externum est largita, cui nullum potest omnino comparari, manum scilicet: de cuius aptitudine, commoditate, utilitate longum esset differere, nec huius tractationis. ipsa etiam uerborum uicem supplet: quod uidere est in mutis hominibus, & ijs qui inter se sunt barbari. illos enim sine gesticulatione manuum nō tam facile intelligeremus. Tametsi usum tam apti tamque congruentis instrumenti supra modum peritia solertiāq; artificis adiuvat, & regit, & haud scio an artificis excellentia tale reddat instrumentum ipsum. quippe hoc quotidiana experientia facile demonstrat, quō quis polleat uel ingenio, uel arte aliqua, eo paucioribus & leuioribus, minūsq; accommodis instrumentis pulchriora atque exactiora opera perficere. nec credere, nisi qui uiderūt, possint, quid homo sinistra manu agat, præcisa

præcisa dextra: quid ipsis pedibus, quæ caret manibus: cibum ori admouere, scindere, suere, texere, ac uim mentis necessitate, ut in cæcis & mutis. Nihil est menti similius, quam oculus corporis. Eruditio est menti, quod lux oculo: & mens eruditionis ope speculatur, ac cogitat, & oculus ope lucis intuetur. Ac quemadmodum splendidissima lux præstringit oculos, ferunt tamen illam paulatim ualidi, opprimuntur imbecilli atque infirmi: sic eruditionem sustinent magna ingenia & solida, parua atque inania non sunt ferendo, sed sub illa tanquam onere iniquo franguntur, & concidunt, ut oculi ad magnum fulgorem cernendi uim amittunt. quæ autem perpauci sint firmis solidisque ingenijs præditi, fit ut in opificijs omnibus uitæque artibus plurimi multum promoueant, & celeriter: in excellenti uero eruditione rarissimi, lente, prætenuiter. Ingenium quoque ipsum inferioris notæ, assuetum in fulgorem illum eruditionis intendere, adeo stupefcit, ut nec scientiam ipsam cernat, nec iam ad res alias translatus inueniatur idoneum & congruens, quemadmodum oculus magno aliquo hebetatus splendore. Quin & ipsi quoque probe ac feliciter instituti, quum subito se ad res istas uitæ inferiores, quæ ueluti in obscuro sitæ sunt, sese transferunt, uidentur cæcutire, ut qui à lucido loco derespente in tenebrosum ingreditur. quod multi non considerantes, admirantur homines doctissimos non adeo esse in republica aut familiari prudentes, ut imperitos, qui in illis sunt exercitati. Et cursus eruditionis lentus est, tardoque ad metam gradu peruenitur: in alijs autem uitæ exercitamentis, plerique omnes multum assequuntur breuissimo tempore, & acutiores existimantur, aptioresque ad omnia negocia. nimirum studia sapiëntie posita

Cur pauci
docti.

posita sunt in arduo, affliguntque ac debilitant ingenia, quoad assueta iam respirent, ac recipiant vires, quum quidem sunt natura sua firma & robusta. Iam uero reliquæ artes cognitionesq; breuissimis sunt limitibus comprehensa, quos pertingere haud est sanè operosum, ita indocti felicissimè uidentur in suis negocijs uersari. Sapientia longissimos habet fines, aut nullos potius, & diutissimè est decurrendum, prius quàm in tanta curriculi uastitate aliquid uidearis promouisse. Sed postquàm eruditus homo confirmatus, & paratis ex studio scientiarum opibus, applicat animum ad uitæ administrationem, bona utiq; fide, quod rari à se possunt impetrare, neque enim tanti esse ducunt, sed quum applicat tamen, longissimè alios omnes antecellit, ostēditque manifestò, quantum inter ruditatem & peritiam intersit.

DE COGNITIONIBVS, seu notitijs.

PRima ergo cognitio est illa sensuum simplicissima, hinc reliquæ nascuntur omnes, aliæ ex alijs, & crescunt augenturque. quod non solàm in artibus disciplinisque experimur, ut Aristoteles in Resolutorijs docuit, sed in ipso uitæ totius cursu. Rerum aliæ cadunt sub sensus, quæ foris sunt expositæ, seu obuiæ: aliæ sunt reconditæ. tum ex obuijs quedam sunt præsentēs, quedā absentes. Res expositæ præsentēs cognoscunt sensus, absentes autem imaginatio. consideratio autem mētis operatur, & mentem quasi in seipsam reflectit, ut recognoscat quid contineat, quale quantumque sit. ratio autem ex obuijs concretisq; reconditis & uacantes corpore eruit, ex singulis rerum generalia: quæ omnia tradit

tradit suæ intelligentiæ, ac deinde contemplationi, si uacat. Et quemadmodum oculi corporis indigent lumine exteriori ad cernendum, ita oculus mentis lumine interiori ad intelligendum & cognoscendum. Res uel sunt nature huius mutabilis ac temporariæ, uel illius immutabilis ac perpetuæ. ad hæc intuenda opus est lumine supernaturali, cuius cognitio Sapientia nominatur. Si est nature huius fluxæ ac instabilis, uel est in ea uariabile, ut quæ de singularibus cognoscuntur: uel de uniuersalibus quidem, sed quæ non obtinent constantiam perpetuam, opinabilia nuncupantur à M. Tullio. Eorum claritas sit sanè uerisimilitudo, siue (ut alijs placet) opinio, uertentibus è Græco *δόξα*. Vniuersalia, cuiusmodi ferè sunt, filium à matre diligere, hæc morbo hanc aut illam herbam mederi, sic affectos animo hæc aut illa uel cupere uel aspernari, hoc habitu cœli hæc contingere; quæ exceptiones recipiunt, & uarietatem. Tametsi in his magnum est inter singularia discrimen, & qualiacunque uniuersalia. Nam de generalibus statui possunt regulæ ac præceptiones, unde ars existat aliqua, & disciplina: de singulis, utpote infinitis, & infinite uarijs nulla. neque enim est ingenij humani ea persequi, quorum initi numerus non possit. quapropter Plato in infimis formarum meritò iubebat conuiescere descendentes, prius quàm ad infecabilia peruenirent. Sed reuertamur ad propositum. Restat tertium, quod est in natura mutabili perpetuum & constans: qualia sunt, quæ semper eadem atque uniusmodi persistere animaduertimus, uelut cœlestia: & in his sublunaribus, quæ naturalia sunt generi alicui, aut formæ. Huius lucem habemus à natura inditam, sicut prius loquebar: ex quæis alia permulta col-

Res mutabiles & immutabiles

Sapientia.

Verisimilitudo.

Scientia. ligit ratio, cuius cognitio Scientia uocatur. lumen autem secundi est, longissimus quidam ex naturali lumine splendor, auctus solertia, institutione, meditatione, exercitatione, die ipsa, quæ ultro adfert multa in primis illis naturalibus, ijsquæ quæ sunt primis proxima, id est, quæ ex principibus breuissimo atq; apertissimo tramite ducuntur: sed longius tamen progressis tenebræ obuoluuntur ilico, nõ à rebus, sed à nostris ingenijs, quæ graui hac corporis mole onusta, et tarditate impediuntur, uel nubæ aliqua interiecta perturbantur, atque hallucinantur. Itaque modus cognitionis lucisque in assequenda ueritate, nostrarum est mentium, non rerum. Nam sunt qui in rebus apertissimis cæcutiunt, et tenebræ illis offunduntur etiam in claro meridie, uel ex ignorantia, uel ex torpedine. alij obscuriora clarius cernunt beneficio ingenij uel naturalis, uel exculti. Quo plus ergo est lucis, plus scientiæ: quo minus, plus dubitationis. si nihil sit prorsum, aut ita parum, ut pro nihilo ducendum sit, ignorantia se diffundit, tanquam densa impenetrabilia atque illumi nõte obscuritas, sine scientia, sine uerisimilitudine, sine ambiguitate. Quocirca nec scientia, nec uerisimilitudo est erroris causa, sed caligo luci admixta: quæ lux nulli contingit pura, obumbrante corpore. quomodo enim posset ignorantiam scientia parere, aut errorem peritia, aut nebulam fulgor? Nec aliter quàm mutatur luminis qualitas et uis ex obiecta mole, ut alia plus aut minus admittat claritatis: ita illuminatio mentis ex multarum rerum in uita hac quasi obiectu, admirabiliter redditur uaria, ut diuersissimè homines tum colligant, tum indicent, et statuunt siue de bono, siue de uero. Sunt autem hæ res, corporis constitutio, ætas, ualetudo, robur, assuefactio,

factio, integritas, affectio præsens ex qualitatibus temporarijs, quas gignunt alimenta loci, & temporis, tum actiones, atque externa: tametsi hæc uariant, prout cuiusque est animus, & mores. In animo affectiones omnes: in mente tarditas, celeritas, acumen, hebetudo, doctrina, secta inueterata, aut certe persuasio quæ prior adhæsit, mores, consuetudo, autoritas alterius. unde tanta in sentiendo & statuendo, & tam crebra uarietas atq; aduersitas, non solum hominibus inter se, uerum etiam cuique secum: ut sequens temporis punctum, prioris sententiam decretam omnino & fixam damnet penitus, ac tollat.

DE CONTEMPLATIONE.

SEquitur post actionem quies. Ratio est ueluti scrutatio: iudicium, electio: contemplatio autem, inspectio quieta & tuta omnium, quæ à ratione sunt collecta & exculpta, à iudicio autem recepta atque approbata. non est in ea ratiocinatio ulla, in qua omnia sunt certa iam, atque exposita. & quando delectatio omnis nascitur ex proportionem quadam, congruentiâque obiecti cum facultate, nihilq; est menti congruentius quàm ueritas, fit ut in contemplatione magne sint delectationes mentis nostræ. In quo tamen spectantur ueritas & ingenium. Nam ueritates tam sunt gratissimæ, quàm certissimæ, maximeque defecate, prolata simul cum suis originibus, primisque causis. Id uerò si non concedatur, secundum est, ut ad ueritatem quàm proximè accedant, simillimæque sint. Nemo est tam torpenti & abiecto in terram animo qui non excitetur ad hanc uocem, Ego tibi huiusce rei causam patefaciam. adeò insitum est à natura humanis pectoribus, causas uelle cognoscere: ut meritò felicem

illum poeta pronuntiârit, qui potuit rerum cognoscere causas. Ingenia uerò similitudine ac proportionem delectantur, summa et præstantissima rebus excellentissimis, et alia deinceps, ut est cuiusque gradus usque ab infima et despicatissima, quæ uilissimis ac nugacissimis rebus tenentur. Voluptas hæc contemplationis tanta est generosis mentibus, quæ illam semel degustârunt, ut renunciasse gentiles multos rebus humanis uniuersis propter eam solam mirandum non sit. Hoc uel incredibile sanè, uel absurdum uideatur ijs qui spirituales illas dulcedines nunquam gustârunt. His de causis beatissima omnium erit illa in cœlis contemplatio, quippe de Deo, quo nihil excogitari potest amplius uel excellentius: tum dimota omni nebula, non uerisimiliter, sed uerissime, certissima ueritate ostensa, causisque rerum omnium in ipso autore perspectis et cognitis, liberatis quoque nostris mentibus ab obscuro hoc et tenebroso carcere, quum nulla erit amplius distinctio et differentia iudiciorum, ut alia alijs placeant, idem erit omnibus iudicium. Quæ ad sciendum tantummodo faciunt, manent in contemplatione ipsa, nullum habent foris usum: quæ uerò ad bonum de agendis sunt, foras se proferunt, in quibus quæ certæ fixasque habent præceptiones, uel perpetuas atque inuariabiles, uel admodum uniuersales, arte continentur. Est Ars. enim ars, collectio generalium formularum, ad usum aliquem tendentium. quæ uerò circumstantijs seu negocijs uariantur (æ sunt enim *επισημοίς*) hoc est locis, temporibus, personis, et eiusmodi, circumspectionis sunt, Prudentia seu prudentiæ, quam multi iudicium appellant. sed in his nominandis magno in errore uersatur communis sermo, de quo sum sæpius conquestus.

VOLVN

VOLUNTAS.

Cognitio omnis propter bonum expetendum est tributa, sensualis propter sensuale, mentalis propter mentale, ut cognitum bonum expetat, expetendo autem sequatur, donec se illi adiungat, quantum quidem fieri possit, & congruat. sic enim illi erit bonum, nec aliter: malum uero, quod bono sit contrarium, auersetur & defugiat, ne se illi applicet, quo fiat ei malum. Facultas quæ id exequitur in brutis, appetitus est sensualis, seu uoluntas. Est igitur uoluntas, facultas seu uis animi, qua bonum expetimus, malum auersamur, duce ratione. nam mutæ animantes duce natura, quæ sensus extimulat. Sunt ergo in uoluntate actus duo, propensio seu amplexus boni, & auersio mali. orbatio est utriusque, quum illa ociosa neutram in partem inclinât. Voluntas quidem ipsa domina est omnium & imperatrix, sed per se nihil habet lucis. illuminatur à mente, hoc est à ratione, ac iudicio, quæ appositâ est illi uelut consultrix ductrixque: non ut regat, aut torqueat, sed ut dirigat, & meliorum admoneat. Itaque nihil uoluntas appetit, aut deuitat, nisi à ratione præmonstratum. Quocirca actus uoluntatis à uoluntate quidem producit, à ratione autem iudicatur & suadetur: atque ut sic dicam, à ratione gignitur, à uoluntate paritur. Magistra est igitur, & præceptrix uoluntatis ratio, non domina. Voluntatem enim humanam liberam iussit esse autor suus, & quasi sui iuris ac mancipij. obtemperat quidem illa semper rationi, sed nulli uni est alligata: sequitur autem quamcunque libuerit ex propositis. Liberam quidem animo inter actum & orationem, uelle non uelle, nolle non nolle, non inter duos actus contrarios. quando enim uis hæc nihil potest uelle,

Voluntatis libertas.

nisi sub aliqua boni facie: nihil nolle, nisi sub mali: ostensa boni specie, non mali, potest quidem non uelle, sed non potest nolle, hoc est auersari & odisse. uicissim quoque obiecta mali specie, non boni, potest non nolle, sed non potest uelle, hoc est amplecti & amare. Declaratur autem ius libertatis huius & dominij uoluntatis multis modis. Primum quod libera est ante consultationem: licet enim illi referre ad mentem, de quo deliberet, & non referre. Tum in ipsa deliberatione licet uel iubere rem differri, uel in uniuersum silentiū indicere, intentionemque mentis aliorum conuertere: non aliter quam princeps, qui consultari de negotio quopiam imperat, uel omitti prorsum, uel reijci. Quin etiā posteaquam est decretum, potest ipsa se uoluntas cohibere, nec id expetere, quod iudicatum est à consultore esse bonum. Ipsa quoque consultatio ex libertate est, quod non rapimur fixo atque immutabili nature impetu, uelut beluæ: sed ratio disquirat, quò sit eundum, aut unde declinandum: & expendit quid in quoque uel boni insit, uel mali. Potest item uoluntas ulteriorem deliberationē indicere, & quasi amplius pronunciare, ne ibi sistatur, sed inquiratur, an quicquam inueniri queat potius & conducibilius. Multis quoque propositis ostensisque, etiam si efficax & ualida ratio unum aliquod probet ac suadeat, si quod aliud tamen faciem præse fert boni aliquam, quamuis tenuissima potest huc sese flectere, & ex sola suspiciūcula hoc sumere, altero repudiato, in quo insit permagna boni & species & essentia, quam in rem magnam ei ausam præbet, quod res nostræ omnes mixtæ sunt bonis ac malis, tum ex nobis ipsis, qui ex rebus diuersissimis constamus: multaque sunt nobis circumspicienda & respicienda in animo, in corpore,

pore, in externis. In tanta autem rerum uarietate nihil uenire potest sub consultationem, in quo rationis uis non & bona & mala deprehendat, quæ suadeat, quæ dissuadeat, pro locis, temporibus, personis, qualitate, & eiusmodi. Sæpe etiam ut se ostendat uoluntas esse dominam, reijcit ac spernit omnia, haud aliter quàm princeps, qui ne uideatur à quoquā regi, salutaria omnia consiliariorum suorum monita excludit & respuit, sitq; (quod dicit ille in satyra) Sic uolo, sic iubeo, sit pro ratioe libido. Tametsi neque hoc sine boni forma. nihil enim potest uoluntas expetere, aut agere, nisi eo proposito, quod ratio aliqua bonum esse censuerit, illud porro statuit sibi esse in eo bonum, quo mouetur, ut potetiam suam & libertatem noscant omnes, quod princeps interdū pluris facit, quàm consilia omnia præsentis rerum statui utilia. Adolescentes etiam nonnulli, quo se liberos esse declarent, nec obtemperare cuiusquam iussis, quæ uel parentes, uel præceptores probè monent, fastidiosè & contumaciter aspernantur. Hæc quidem in libertate actionis internæ, in externis quoq; patet libertas. Nam ubi rem approbauit, potest non exequi, aut postea quàm capeßiuit, cessare: nec tantum præstare, quantum ei licet, nec tam celeriter. Bruta nihil horum habent: naturalis enim facultas agit semper quantum, & quàm citò per uires ei conceditur. Nam quòd mutæ animantes agant fortius & celerius uno tempore quàm alio, non est hoc quòd uoluntariò remittant uires, aut intendant: sed extimulata partim foris à qualitate loci aut temporis, partim intrinsecus à corporis habitudine uel animi affectu excitant atque exacuunt uires, & reddunt maiores ac uegetiores: ut ignis oleo iniecto, uel sufflatus, aut arida materia subdi-

ta. uel ubi repugnatiam frigoris, aut humiditatis deui-
cit, fit acrior, semper autē, ut hic ardet pro uiribus præ-
sentibus, ita belua agit, aut patitur: quippe quæ fertur
cæco & latenti quodam siue raptu, seu uestione. Quin
& ex hominibus quàm quis in beluæ naturam atque in-
genium degenerauit, tam sine consultatione rapitur ad
actiones suas præceps. Sunt quædam animalia ad simu-
lationem & dissimulationem à natura facta: ut uulpes,
& felis quum uenatur murem: quæ cautio nascitur ex
metu, ne quid patiatur aut amittat. nam in bruto, quum
ad suum obiectum ruenti offertur periculum, retarda-
tur prior impetus ab altero contrario. non est ea con-
sultatio, sed impedimentum prioris motus: ut quum pila
missa ex aduerso repellitur, uel inhibetur. tandem quæ
ualidior est concitatio, abripit secum obsistentem. In ho-
minibus autem quum affectus duo aduersi pugnant, ue-
hementer concitati, etiam si feruore illo animi opprimi-
tur mens, non est tamē nulla deliberatio. qui enim ex illis
uincit, non sine ulla omnino uincit ratione, tametsi per-
exigua: sed quæ iudicio ab effectu decepto efficacissima
uideatur in præsentia, dignissimāque cui obtemperetur.
eāq; est peccantis ignorātia: qui quod expetit, existimat
esse bonum in præsentia, non considerans aliud esse melius
etiam nunc: & futurum bonum, quo sperāt se malum hoc
compensaturum, incertum est. Grande Dei munus est li-
bertas uoluntatis, qua ille nos filios suos constituit, non
seruos: & in nostra posuit manu, quales nos uellemus ef-
fingere, opitulante illius fauore ac gratia. alioqui nihil
quod ad excellentiam uirtutis attinet, inter nos & beluas
distaret, si tam omnia in nobis ageret potentia quædam
naturæ necessaria atque ineuitabilis, quàm in brutis.

Et

Et uoluntatem nostram mouent eadem illa, quæ iudiciū contactu quodam. sicut qui primum anulum trahit in torque, & secundum & tertium trahit, ob eorum inter se connexionem. Instigatur quoque à mentibus superioribus, ut angelis & demonibus: à Deo autem potissimū, à quo solo potest cogi, uidelicet à quo uno accepit non libertatem modò, sed esse. quum uerò est à ui & potestate maiore concitata, assurgit supra modum naturæ ac facultatis suæ: atque eo magis & euidentius, quā à Deo ipso. editq; ea opera, quæ ipsa eadem, ubi facta sint, admiratur: & si uelit animaduertere, euectam se à ui superiore facile intelligat. Sunt qui humanam uoluntatem cœlo penitus subijciant, & astris: ab illis nos impelli & cogi prorsum asserant, nedum admoneri uel instigari: quo de genere sunt mathematici. uidelicet agunt isti, ut mos est ferè eorum, qui uni se arti alicui penitus tradiderunt, aut qui ex ea magnum uel nomen uel quæstū ueniantur, uellent quæcunque sunt in mundi uniuersitate, sub illius scientiæ materiam & limites uenire. Id uerò plerunq; non tam artis amore immodico, quàm sui ipsorum: ut id scire ac tenere uideantur, quod in orbe sit non præcipuum modò, uerū etiam penè solum. Sed profecto cœlum ut inanime, non aliter potest nos mouere aut impellere, quàm per sui simile, hoc est per constitutionem corporis. Quod si cœli naturales sunt facultates ad agendum ex una facultate & causa, non poterūt effectus existere contrarij. atqui sub unoquoque sidere uoluntatem hominis, & si ad hoc aut illud sollicitetur, uidemus nihilominus ad utrumcunque fuerit collibitum se applicare. quod est ualde pugnans cum actione naturali, quæ certum unum aliquod effectū necessariò produ-

Voluntas
cœlo non
subditur.

cit: nec est quicquam magis à necessitate alienum & distans, quàm libertas. Itaque si in coelis ac sideribus est necessitas, in uoluntate autem sicut ostendimus libertas, apparet profectò res esse inter se diuersas admodum & repugnantes cœlum & humanam uoluntatem. Alij autē in Dei & præuidentia & prouidentia perturbantur, quemadmodum cum illarum ueritate constare uoluntatis nostræ possit libertas: ut quod præuiderit Deus futurum, mutare uoluntas humana possit sua libertate, & Deum uel fallere, uel mendacem facere. Ceterum Dei præuidentia non magis libertatem mihi meam adimit, quàm aspectus tuus, dum me aliquid agentem intueris. sed neque prouidentia: quippe est præuidentia mens diuina cuncta præcognoscens, uel (ut aptius loquar) noscēs præsentia. nihil est enim illi præteritum aut futurum. Prouidentia est uoluntas, consilio immenso uniuersa gubernans. Atqui uoluntas hæc diuina, uoluntates angelicas & nostras liberas esse iussit. Itaque quod liberè agimus, per illam agimus: id est, illius præscriptione ac beneficio. Ille autem falli posset, aut mentiri, si quid esset ei uenturum, aut transactum, ut nobis. nunc autē, quum ei sit æternitas tota præsens, nemo sit de illius sapientia ac ueritate sollicitus. In uoluntate actus sunt duo, approbatio & reprobatio, ex quibus actus exteriores proficiunt. Approbatio, quæ est de bono, parit executionem ad illud consequendum: reprobatio autem, quæ de malo, uel insurrectionem ad illud superandum, uel contractionem & fugam ad euitandum. Multi approbant iudicio & uoluntate, sed languida ac inerti, quæ foras non exit: de quibus est illud Solomonis, Vult & non uult piger. est enim uoluntatis alter actus, qui priorem illum impedit: nempe

Voluntatis actus duo.

nempe difficultas in exequendo, quam uoluntas pro malo ducit, & illi bono quod ipsi eidem placuerat, opponit. Illud est admirationi compluribus, quid causæ sit, cur magis uoluntas nostra erga uetita accendatur atque stimuletur, quam erga libera, quæq; permittuntur & licent. An in multis, quia uulgaria & communia non uentantur, sed rara & preciosa, idcirco prohibitionis rei allicinius suspicio statim suboritur, rem esse expetibilem, unde cupiditas excitatur, atque irritatur. Alij curiositate cognoscendi adducuntur, quod non dubitant, quin sit cognitione dignum, à quo arcetur cognitio. An uerò in ijs, qui quod uetatur, quid & cuiusmodi sit, nō ignorant, desiderium solum ac liberum remissius est, tanquam uētus in plano dissipatus? qui si cohibeatur in angustias, ilico inualefcit, & sumit uires ac impetum: ita uoluntas soluta lenta est, astricta uehemētior fit & concitator. Quæ in nobis naturalia sunt, nō auscultant uoluntati, ut rectè ualere, aut secus: & si sunt in nostro corpore nō pauca, quorum facultates quidem à natura accipimus, actus autem eorum ex uoluntate oriuntur. ut posse audire, loqui, comedere, naturæ sunt munera: audire autem, uel non audire, loqui aut non loqui, comedere aut non comedere, ad libertatem referuntur. Quod si uoluntas imperatrix est humanorum actuum, penes ipsam est bene aut malè facere, uirtus & uicium, laus & uituperatio, præmium & poena.

DE MENTE IN VNIVERSVM.

Expositæ sunt nobis pro uirili parte nostra actiones humane mentis: restat, quænam illius sit essentia inuestigare. Ipsa quidem illius essentia per se ignoratur:

Anima de-
finitio.

ratur: sed quando in hoc est à Deo condita, ut cum ipso ad immortalitatem beatitudinis iungatur, nihil possumus definire aptius, quàm si eius esse dicamus substantiæ, quæ & capax sit diuinitatis, & iungi cum ea possit: tam capax utique diuinitatis, ut cognitio pariat amorē: ad eò autem iungatur, ut æuo infinito sit beatissima. Dicamus ergo humanam mentem spiritum esse, per quem corpus, cui est connexus, uiuit, aptus cognitioni Dei propter amorem, atque hinc coniunctioni cum eo ad beatitudinem æternam. Nam mens nostra sicuti à summo ad imū descendit, quod est corpus, per amorem Dei autoris erga illam, qui descensu eiusmodi communicare uult suam beatitudinem & illi, & rebus omnibus, quibus ipsa est applicata, atque annexa: ita ipsa rursum per cognitionem atque amorem suum erga Deum, ad originem sese suam erigit, & reuertitur. uenit à summo ad imum, rursum ab imo ad summum extollitur. Hic cursus in uita ipsa declaratur. homo enim de principio uiuit uitā stirpis, hinc beluæ, tum hominis: & quum se magis expurgauit, erexitque supra res terrenas, fit angelus: postremò unitus Deo, quasi Deus quidam. Ascensus nostri gradus sunt à materia ad sensus, ab his ad imaginationem & phantasiam, ab hac ad rationem, tum ad contemplationem, postremò ad amorem, descensus contrarius est omnino. Nec aliter peruersus est animus, quum affectibus cedit iudicium, uel ratio phantasie: quàm corpus, si capite in terram posito, & erectis sursum pedibus tentet ingredi. Anima in unoquoque homine una est: officia autem eius in ipsa illius essentia sunt sita, ut munia uel publica uel priuata in homine, & artes aut scientiæ. Ideo quum in aliquod opus est prorsum intenta atque occupa-

pata,

pata, in alia se immittere haud facile potest. ut quū do-
 let, non potest contemplari: si acriter quid cogitet, aut
 contempletur, nihil cernit: quum est acriter in intelli-
 gendo, uel inquirendo, uel admirando intenta, non iudi-
 cat, ut in rei nouitate. admiratione autē, aut inquisitio-
 ne subsidente, exurgit iudicium: quod uidemus cōtinge-
 re, sublata nouitate rei. Ideoque monumēta ingeniorum
 uetera, quae etatem pertulerunt, hoc est multorum iudi-
 cia & censuras, iure praeponuntur recentibus, in quīs
 nouitas obstat iudicio. Tum & illi merito sunt in admi-
 ratione, qui pariter se in multa ingenij opera eodē tem-
 pore potuerunt impendere, ut Caesar Dictator: & qui
 intentionem ab ijs quae exterius incurrunt, ad intimas co-
 gitationes possunt reuocare. ut solitum se facere in bal-
 neo & theatro scribit Seneca, & de Plotino Porphy-
 rius circa negocia uitae communis. Tum qui dolent aut
 laborant, si intentionem animi à praesentis molestiae co-
 gitatione auocent, minus eam sentient. Omnis autē ani-
 mae intenta & uehemens exercitatio, debilitat instru-
 menta: quod est ei cum ceteris opificibus commune. ita
 uidemus oculum defixē intuendo, & aurem intentē au-
 diendo defatigari: atque eo magis, quum est dura atque
 impenetrabilis materia. quemadmodū scriptio in char-
 ta scabra retundit pennam, & scissio nodi in ligno cul-
 tellum uel cuneum. Quocirca non excellens sensibile cor-
 rumpit sensum, ut placet Peripateticis: sed difficile, &
 superans uim sensorij. eodem modo in intellectionibus,
 quae à rebus arduis fatiscunt, & hebescent: sicut oculus
 fulgore spectando. Et quoniam mens nostra est actus,
 quiescere omnino ab actione sua nequit, nisi potestate
 ualidē retinente, hoc est opposito obice in instrumentis:

Anima an-
 cesset.

uelut

uelut quum à mole obruitur in locis maternis, à crapula in ebrietate, ab inimicis uaporibus in attonitione: quæ omnia, & similia, uiolenta sunt, naturæq; illius repugnantia. unde quum emergit, cessante potestatis uiolentia, statim reducit se in actum suum: neque eam ad rem externæ ullius opis indiget, sed solum impedimento submouendo. quod si sit sublatum, non potest mens ullo pacto ociari: necesse est aliquid meditetur, & secum uoluat. eamque illius motionem, si quis conetur sistere (ut sunt qui uolunt nihil prorsum cogitare) perinde fecerit, ac si cohibere uelit ignem, ne ardeat, conceptus in apta materia: alterutrum profectò sequetur, aut ut igne extinguat, aut ut uis ignis ualidior ac uiolentior erumpat in obicem. sic uel corrumpetur uita tam uiolenta contentione: uel pro una cogitatione, quam uelis opprimere, magna cogitationum & uisorum perturbatio coorietur: hoc est planè amentia.

DE SOMNO.

Post actionem dicamus de quiete, hoc est somno, qui est requies ac cessatio, non animi utique uniuersi, sed tantummodo sensuum: ea uerò animantium est propria. Annotamus enim, animantes omnes aliquando uti sensibus, aliquando ab eo munere cessare omnino, quasiq; feriari: hoc somnum appellamus, illud uigiliam. Somnus uidetur concessus à natura, quoniam actioni sensuum finitæ quiete aliqua est opus. egent itaque somni animantes omnes: & quia egent, habet quoque. nam benigna est in necessarijs natura. Sed in alijs quies hæc breuior est, in alijs longior. Ex euaporatione alimenti nascitur somnus. incrassantur enim qui sunt circum neruos spiritus, ut sen

ut sensuum impediatur functio. Solutio sensuum est uigilia, somnus alligatio. Ascendit uapor hic ad cerebrū: ibi nactus humidam & frigidam materiam, humectatur magis, & densatur, unde nubis in morē defunditur per totum corpus. Ideoque animal dormiens, impos sui consterinitur: quod neruis consopitis, quorum est origo in cerebro, sensus & membra omnia officio suo non funguntur. cerebro autem degrauato, crebra fit in dormitione mutatio. Anteriorem capitis partem, quæ est humectatior, plurimum inuadit somnus. unde & in oculis potissimum apparet, qui in somno omnibus clauduntur animantibus, præterquam lepori, & hominum nonnullis. in lepore timori ascribitur, quod obdormiscens non audet oculos claudere: ita deinde dormienti iam obriegescere. tum humore musculos genarum premente, fit ad eum depellendum oscitatio. Sensum etiam communem, qui in anteriore capitis portione situs est, obruit atque opprimit somnus. Non est itaque somnus attonitio, uel stupefactio animalis, ut in deliquio animi uel morbo: sed quies sensuum externorum, ex euaporatione alimēti in uentriculo bullientis cerebro deuincto atque impedito. in somno sensoria tantum quiescunt placidè: in attonitione autem, uel deliquio, animus & mens ipsa uiolenter opprimitur. Reficitur corpus somno, tanquam stirps salubri quadam irroratione. in uigilia nāque extenuantur agendo spiritus, reuocantur introrsus per somnum, refrigeranturque, unde est conspissatio. atque eo modo reparantur iterum labori uigiliæ. Qua de causa dormientes frigent magis exterius, & in extremis corporis partibus, quàm uigilantes. Ad hæc crassa & frigida, somnifera sunt: crassa quidem ex se, frigida uerò propter

pter crassitiem ac densitatem. Quies & solitudo, & silentium, inuitant somnum. tunc enim bilis conquietescit, & humores refrigerantur. Optimaque est in somno concoctio, quoniam recipit se introrsus calor, quemadmodum in hyeme: & uegetatrix animæ facultas, melius munus suum exercet per quietem, quam in uigilia. non enim dormiens actionibus sensuum auocatur, & delassatur. Itaque animæ facultates uniuersæ, nutrienti concedunt. Eleganter Plinius Secundus somnum esse dixit, animi in mediū sui recessum. Obrepat item somnus ex defatigatione, quoniam fessinerui statim cedunt sopienti humori: ad hæc, quia plus est frigoris attenuato per exercitamenta & consumpto calore. quod ad animi quoque defatigationem potest transferri: ut in studijs, in mœrore, post metum. idque euenit propter laborem & delassationem corporis, in illis animi concitationibus. Quod si exiccatum atque incensum sit corpus, non tam facile obdormiscit, sicut in morbis. quocirca infantes multū somno indulgent: senes uero non item, quanquam frigidis humoribus infestantur: quia deest illic calor, qui humores illos feruefaciat ad euaporationem atque irrorationem. Qua de causa biliosi homines, si abunde humiditas suppetat, somnolenti sunt. scilicet multa est euaporatio ex multo humore, cui ualidus est ignis subiectus. Nec aliud perinde biliosos reficit, ut somnus: quemadmodum de Alexandro Macedone perhibent. Rationem qualitatum corporis sequuntur qualitates loci ac temporis: ut pluuio tempore longior est somnus, item in humidis regionibus, & postquam sumus largius inuitati. Excitatio à somno uel est à nobis ipsis intrinsecus, uel foris incurrit. Expergiscimur nostra sponte, resoluti uapore tanquam uinculo,

Excitatio.

culo, adeò ut liberum relinquatur cerebrum ad actiones suas: tum pungimur, atque excitamur uel dolore corporis, aut inquietudine morbi cuiuspiam, uel animi agitationibus, uelut metu, aut cupiditate. Sed quæ affectiones calidæ sunt, citius adimunt somnum, ut ira, amor, cupiditas: quàm frigida, cuiusmodi sunt metus & mœror. nam sæpenumero ex metu aut tristitia delassati obdormiscimus. quale est illud in Euangelio: Quum²² uenisset ad discipulos suos, reperit eos dormientes præ²² mœstitia. Metus tamen uim adfert somno, quasquæ manum illi iniicit, subinde illud interrumpens cura ac solitudine. Foris autem contingunt motus, strepitus, punctiones, uellicationes, plagæ. hæc enim omnia densitatem humoris disrarant. Sed nisi sit euaporatio ad certum quendam modum discussa, non cessat dormituriatio, id est, lucta somni cum actionibus sensuum. Non potest quidem tolli omnino ea effumigatio, quæ à uentriculo ascendit ad caput: sed eius densitas ad certum aliquem modum efficit somnum, subtilitas uigiliam, hoc est solutionem sensuum. Et uariatur hoc autem pro qualitate & constitutione corporum, ut alijs alio sit necessaria. uoluntas quoque retinens, aliquò usque potest somnum cohibere atque impedire. Somnus est animali propter uigiliam tributus, ut mox nauiter uigilet, promptiusque & alacrius uitæ munia capeßat. Vita enim, ut ille dixit, uigilia est: somnus autem, imago quædam mortis, uel interliminium uitæ mortisq: ut qui dormit, nec dici possit mortuus, nec uideatur uiuere. Hac de causa Dominus noster, & Apostolus eius Paulus, quos reliqui mortuos, ipsi dormientes nominant: quod aliquando expergiscendi sint, & surrecturi ad uitam.

Dormiente corpore, non confopitur animus, cuius facultates omnes interiores continenter sua ministeria obeunt: eaque actio Somnium nominatur. est enim somnium, actus animi interior, corpore à somno occupato. Aristoteli non placet, quicquid animo per quietem obuerfetur, nominari somnium, sed tantummodo phantasmata. Ea uerò mihi uidetur esse quæstio de uerbo, que scrutantem naturas rerum non debet torquere. Multo facilius est ac promptius, ut quicquid animo mentique per quietem obuerfetur, ad rationem somniorum referatur. Somniant ea omnia, in quibus est sensus interior, qui rerum simulachra possit per quietem intueri, que res sensibus sunt per uigiliam obseruata. Itaque somniant animantes penè omnes: quoniam phantasia non cessat. Nec in homine mens dormit, multo minus quàm animus in mutis. quiete enim compositi, multa et inquirunt, et scrutantur, et colligunt, et solutiones illis quæstionum occurrunt, quæ uigilantes fallebant. et qui uigiles sunt indiferti, ijs nox et quies facundiam largitur. Sed quia phantasia est per id temporis à censura rationis soluta, haurit ex memoria, sine modo ac ordine. inde existunt tam multa in quiete stulta, absurda, malè coherentia: sicut in morbo, qui caput inuasit. Somnia declarant manifestò, esse intus aliquid aliud à corpore, et ab anima u egetatrice, et sensorijs corporis, quod res absentes sentiat, et cognoscat, quasiq; uideat, atque audiat. In spiritibus cerebri nascuntur uisa, qui spiritus à corde ueluti à fonte suppeditantur capiti. Itaque et illorum spirituum, et uaporum unde spiritus tenuantur, qualitatem se penumero referunt somnia: eorum potissimum, qui in

ea uia occurrunt spiritui ascendenti, nempe in gutture, aut pectore, aut quo alio loco. quumque halitus crassi sensorium commune per quietem occupent, non potest id de sensibilibus recte iudicare, nec de sensuum actionibus. Eoque quum quid inest in gutture humida pituita, uisa obuersantur de aqua: quum quid sanguinis, de sanguine: si atræ bilis, de rebus tristibus: sin flauæ, de rixis & litibus. ideoque de huiusmodi liquoribus medici ex eorum somnijs recte iudicant. Fit etiam nonnunquam, ut succedentibus inuicem liquoribus contrarijs, de rebus quoque contrarijs. eodem somno uisa imaginemur. Eadem prauitate de officijs corporalium sensuum communis sensus iudicat. nam si exiguum audiamus sonitum, ingentes esse fragores remur: si calescimus, inflammari atque ardere: si quid relictum sit humoris in gula, uel arteria, natare in ingenti flumine, atque etiam demergi: sicut quæ per nebulam cernuntur, aut uitrum densum, apparent maiora. Et quia motum cordis sequitur corpus, si uapore aliquo sustollatur cor, ascendere nos somniamus: & quidem uel scalas, uel collem arduum atque infestum, quum uapor ille extenuatur, & sensim cor subfidit, descendere: quum subito euanescit, & celeri motu in locum suum redit cor, cadere ac ruere per præceps, & arripimus uel toralia, uel ceruical. sin humore multo ac denso cor occupetur, angimur, & magnum pondus supra pectus uidemur nobis ægrè sustinere: unde multis graua in uoletudine incommoda, nonnunquam etiam mors. Quòd si cum difficultate humor resoluatur, aut commoueatur, uidemur nobis conari currere, aut ascendere: detineri tamen atque impediri magna aduersa ui. Somniamus crebrò quæ eodem die uel egimus uel uidia

mus: quod ideo contingit, uel quia recens est phantasia
 & libera, nec alijs imaginibus districta, uelut in pueris:
 uel quia eiusmodi cogitatione occupati, tradimus nos
 quieti, quæ se statim spiritui considerationis offert, in
 illoque sese imprimit. quod etiam usu uenit in ijs uisis,
 quæ ualidior uis aliqua altè impressit: uelut crebra &
 continua cogitatio, uel affectus quispiam concitatus, aut
 diuturnus: ut metus, amor, cupiditas, ira, inuidentia. ea
 enim phantasia spiritum sensus communis attentionis que
 celeriter arripit, cogitque sibi uni dare operam, ceteris
 omisis. quod usu amantibus euenit, & ijs omnibus in
 quos dominatur perturbatio animi aliqua uehemens.
 Sunt nonnullis somnia fracta & perturbata, alijs inte=
 gra & sedata, alijs terribilia, alijs incunda. Pura & syn=
 oera existunt simulacha, quum sanguis est à sordidis hu=
 moribus defecacior, sicuti sub auroram, peracta conco=
 ctione in nocte. eaque de causa prisce Philosophi ea uisa
 pro uerioribus habebant. Possunt quidem illa integriora
 esse, & magis composita, descriptaque: ueriora ta=
 men non ideo erunt. haud aliter quàm ex fabellis fictis
 alia est alia elegantior & ordinatior, quum nulla sit ue=
 ra. Si sit uapor tenuior & temperatior, fit somni cursus
 magis integer & cōtinuatus: placidè enim fertur phan=
 tasia, ueluti lenis fluuiolus. sin effumigatio sit præferui=
 da, rapitur phantasia, discurretque immodica celerita=
 te per phantasmata, in modum rotæ concitatissimæ. ma=
 gna tum consequitur permixtio & confusio temporum,
 locorum, personarum: Romam cum Lutetia miscemus,
 Cæsarem & Pompeium producimus in hæc tempora,
 idem homo rex est & seruus, componimus & disiungi=
 mus absurdissima, incredibilia, impossibilia, quæ insom=
 nia

nia perturbata sunt, & (quoniam à tanta confusione non solum cogitatio atque intelligentia, sed phantasia quoque ipsa abhorret) molestissima: & querſamur ſomnum, ne in eiſmodi uifa recidamus, qualia ſolent in morbo aut dolore corporis, aut motu animi concitato & graui contingere, deniq; quoties cerebrum eſt malè affectum. Reſſectitur in ſe nonnunquam ſomnium, & nos uel ſomniaſſe, uel non ſomniaſſe reputamus. quod euenit ferè uel in letis admodum, quum timemus ne ſit inane ſpectrum: uel in ualde triftibus, quum uellemus falſum id eſſe. Et quemadmodum phantaſias uigilantium ſequuntur imagines ſomni, ita è contrario: uelut in pueris, & egrotantibus, & malè affectis. qui territi ſimulachris ſomniorum, eadem ſe expergefacti credunt aſpicere: itaque clamant, & fugiunt, & ſe occultant. Eſt dormitatio medium quidam inter ſomnium & uigiliam, in qua uidemur nobis ſomniaſſe, quæ reuera aſpicimus uel audimus, licet tenuiter ac malignè: eodèmq; modo in alijs ſenſibus, ut uocem loquentis, uel candelam ardentem, uel motum deambulantis in cubiculo, uel tangere rem aliquam aſperam, aut leuem. id ſit, quum nondum ſenſus communis eſt omnino conſopitus. Et ex eadem cauſa quum dormientes ſtertimus, ſi paululum ſe cõmunis ſenſus explicarit, percipit quidem ſenſile: ſed quia non omnino liber, prauè de eo ſtatuit. cenſet enim ſonum illum, eſſe tubas, aut buccinas, aut clamores, deniq; immanes aliquos ſtrepitus. Sæpe etiam uidetur ſibi loquentem aliquem audire, nec ſatis uoces diſcernere, aut intelligere. Literas quoque imaginamur nos legere, quas non bene diſtinguimus: in quo laboramus, & malè afficimur. conantibus enim nihil ſuccedit. Id uerò inde ſit, quòd phantasia non ſumit ex me-

Dormitatio.

moria notiones satis impressas ac consignatas, uel memoria non suppeditante, uel phantasia lentè nimis accipiente, ac malignè. Vicißim etiam existimamus, nos exterioribus usurpare sensibus, quæ obuersantur considerationi iam dormientibus. Ex uisis nocturnis alia se ita imprimunt memoriæ, facile ut recordemur experrectis alia leuiter, sed quorum possimus reminisci: alia tenuiter adeo, ut memoria aboleatur prorsum, uelut in agris & ebrijs. Accidere etiam potest tanta uaporum atque spirituum incrassatio & perturbatio, ut nihil somnietur. uinciuntur enim instrumenta officinæ animalis, sicut in magna alluione ebrietatis, & in infante, uel recentissimè edito, uel (si hoc quibusdam non probatur) certè in utero. Gentes quasdam tradunt orbis descriptores, non æterna uisa non habere. Homines noui, qui se affirmarent nunquam somniasse, nec crederet somniare alios, sed animi gratia id confingere ac referre, ut fabellam ab oblationem narrantis & audientis: quod euenit, quia quæ per quietem offeruntur animo, non adeo insiguntur memoriæ, recordari ut possint expergefieri. eius uerò duæ sunt causæ: uel duricies spirituum, quæ non recipit, uel fluor qui non retinet: ut signum nec in saxo imprimitur, nec in aqua. De prænotione somniorum magna est & uetus quæstio, quæ etiânum meticulosos animos, & de futuris anxios multum torquet, an sit in somnijs ad res euenturas ueritas aliqua, an ex coniectatione illorū quæ quiete compositi uidimus, quæ euentura sint possimus prænoscere. Multa sunt iam olim utraq; in partem disputata, de re nec difficili admodum, nec obscura. Id de quo dubitatur, non simplicem habet sensum. nam intelligi potest, uel ut somnia sint signa, uel ut sint causæ præsentium

Somnio-
rum præ-
notio.

tium rerum, præteritarum, uenturarum, quemadmodum de astris quæritur. Somnia causas non esse, indubitatum est: signa uerò sunt uaporum humorumque, ut dixi, tanquam effecta suarum causarum, nec ullius rei alterius utique naturaliter. Omnia enim in natura metas suas habent defixas, ad quas tendunt, siue rectà insistant, siue oblique. Non sunt autem animantibus tributa à natura somnia, ut per illa retegantur nobis, quæ occulta sunt & abstrusa: sed somniamus, quia uis animi aptum organum habita, etiam corpore quiescente nescit quiescere. At ex eunt tamen insomnia nonnunquam uera. fortuito id quidem certè, & per adiacens, non per naturalē eoriam qualitatem: quæadmodum affectu territi uel illicefacti somniamus de periculis, quæ urgēt: aut de bonis, quæ adueniant. tum ubi uehemens est animi intentio, in quæ aliquod unum, quod facere destinauimus, incumbens, id uersatur in cogitatione dormientis. Postremo, sicut Aristoteles rectè dicit, quum quotidie tam multa, tam uariè somniamus, mirandum non est, incidere nos aliquando in id quod futurum est, aut fuit, sed nobis incognitum. ut qui crebro iaculatur, collimet aliquando necesse est, etiam si artis illius inscientissimus. Immittuntur quandoque à mentis superiore somnia, eadem arte & ui, qua mouetur ab eis phantasia. Quæ somnia cœlitus ueniunt, hoc est à sanctis mentibus, pertinent ad nos de magno aliquo bono commonefaciēdos, seu publico, seu priuato: cuiusmodi leguntur in Sacris literis somnia Pharaonis, Nabuchodonosoris, Iosephi. Nec malè apud Homerū Nestor iubet animaduerti diligenter, & expendi somnium Agamemnonis, qui Imperator esset exercitus Græcorum: aliorum uerò non esse tam curanda somnia. A demone ingerun-

tur uisa, fallendi gratia, de rebus aut flagitiis, aut uanis & superfluis: ut nullum sit signum euidentius, esse à noxia mente, quæ nobis per eiusmodi illecebras ludificatur. Ex fine censi potest somnium, unde sit: tametsi naturale est plerunque, quod nos affectui aut temerariæ persuasioni indulgentes, uel cœlesti, uel hostile esse suspicamur.

HABITVS.

EX facultatibus nascuntur actiones. quo fit, ut ad omnia quæ agit anima, facultates acceperit naturæ dono. Sed sunt tamen actus quidem, qui statim sequuntur naturam potentiæ, quum ea iam opportunitate sua quasi maturuit, factaque est sui compos. suntque actus illi, non minus quam facultates ipsæ, naturales: ut audire ac uidere, quum ij sensus absoluti sunt à natura, ut in puero postquam est natus, & in catulo canis post nonnum diem ab ortu. His actionibus nihil est opus meditatione aut exercitatione aliqua, ut recte exeant: sed uigore maturo iam, & bene affecto. ipsa enim natura magistra est magna, & efficax. Sunt autem actus alij, qui usu indigent, & exercitamentis, quo promptè & recte edantur: ex quo usu nascitur assuefactio, in qua insunt & facilitas ad agendum, & pronitas. uocaturque Græco uerbo ἔξις: à nostris ad uerbum transferentibus, habitus seu habitio: quæ est pronitas ad similes edendos actus ijs, ex quibus est genita. Nec ad actiones solas pertinet hæc assuefactio, sed ad passionem quoque, quæ etiam quodammodo actiones sunt in facultatibus animalis, ut quæ patiendi uim suam exercent: quocirca actionem pro utroque usurpabimus. Fit porro interdum,
ut

ut genus actionis naturale sit: species uero uel adiectum,
aut circumstantia sit exercitationis. uelut sensus quidē
naturæ sponte accepimus, uidere, audire, gustare, olfa=
cere, tangere: at posse facile perferre species absurdas,
fœdas, formidolosas, sonitus absonos, horribiles, sapes
cidos, amaros, & alia huiusmodi, in cōsuetudinis par=
tes cedit. Ex hac cōsuefactione, pronitas & facilitas est
in opifice, aptatio autem in instrumento quemadmodū
exercitatione fit faber aut pictor promptior ac peri=
tior, organum autē habilius, uelut manus: interdū quoq;
externum instrumentum, nisi quum ex resistentia mate=
ria deteritur, ut penicillus, ascia, serra, dolabra, sic habi=
tus in animo, & illum doctiorem reddit, & spiritus a=
ptiores ad exercitamenta eadem: qui tamen immodico
quandoque usu deterūtur, ac proinde deprauātur. Tra=
hit ad se cōsuetudo hæc animū, in quo inhæsit, quæ pro=
nitas nuncupatur: ita ut quum est habitio longo usu cō=
firmata, uires propemodū obtineat naturæ. eò enim fe=
rimur non ultro solū, sed libenter, & familiaria fiunt
nobis iucunda. nec solū in his quæ agimus, sed in illis
etiam quæ patimur, quæq; sunt ingenio nostro inimica,
consuetudo minuit molestiæ ac laboris sensum: ut mor=
bus & dolor leuiores sunt à familiaritate. Idcirco sa=
pienter, qui præcepit deligendam esse optimam uitæ ra=
tionem, eam consuefactione futuram suauem. & Plato
non parum ait referre, quemadmodum quisque iam in=
de à puero sit formatus atque assuefactus. Radicatio

Habitus
causa.

expeditius posset, aptius sciret, libentius uellet eundem in modum operari, frustra esset labor omnis susceptus, & animus noster ad præclaras suas actiones semper ueniret rudis, nec quicquam excellenter ageret, quod nihil esset illi tempore profectum. hæc quidem in his quæ nos agimus uoluntario: at in ijs quæ inuiti patimur, quàm misera esset uitæ conditio, si inter tot aspera & acerbæ positis, nihil adferret leuamenti assuefactio. Habitus ut creuit, confirmatusque est tempore, ita tempore quoque minuitur, desuetudine, uel aliqua ingenti uiolentia perumpente: uel intrinsecus, ut ueneno, aut morbo, uel extrinsecus, ut plaga, aut uulnere. quemadmodum ferunt quosdam literarum cognitionem ex agrotatione amisisse, alios ex ictu saxi uel baculi: quæ uidentur mihi instrumenti habitum afficere magis, quàm artificis. Nam hi quibus talia accidunt, conualescunt postea, & ad pristinam peritiam reuertuntur. quod non fieret, si impressa sibi ab assuetudine uestigia artifex ipse amisisset.

DE SENECTUTE.

A Nimæ corpus subitura aptat materiam Naturæ, in formam membrorum. iam uerò ingressæ paulatim accommodat interna instrumenta, quousque ad perfectionem eam perducatur utique, quam materię qualitas & constitutio possit recipere, ac sustinere. Hæc autem instrumenta ad summum sui iam perducta deteruntur usu ipso, & relabuntur paulatim in torpedinē prioris molis: postremo corrumpuntur penitus, ac intereunt. Aptatio membrorum fit in utero, accommodatio uerò spirituum ac humorum in infantia. Iuuetus est uelut uigor quidam, & usus perfectionis organorum: senectus est detri-

est detrimentum: corruptio uerò atq; inhabilitas instrumentorum, mors. hæc quidem, sed naturali cursu, sine uolentia. Nec malè, qui hominis ætatem & diei & anno assimilant: ut pueritia sit tempus matutinum & Pueritia. uer, iuuentus meridies & ætas, senectus serum & autumnus, mors autem hyems & nox. Calor præcipuū est uitæ siue adminiculum, siue instrumentum. is in infantia sensim accipit uires ac robur, consumenda humoris redundantia, quam infans ab utero eduxit: cuius indicium est somnus ferè perpetuus. Redacto autem humore ad eum statum, qui alendo fouendoque sit calori satis, non obruendo, ardet ac uiget calor: quæ est animæ iuuentas. ideoque calidiores animantes, si alimentum calori congruens suppetat, longius iuuentam extendunt. Lan- Iuuenta. guescit autem calor, quum exiccatur succus, non quiuis, sed ipsi conueniens. nā in senibus, tametsi in extimis partibus redundant humoris excrementa, unde sunt excreationes, lemæ, lippitudo, mucchi, distillationes: intima tamen aridiora sunt, nerui ac medullæ. & quæ pituita extrorsum promanat in senibus, ex debilitato calore accidit. is enim fatiscens & defessus, humores illos nō ualet concoquere. Quocirca in contemperatione calidi & humidi sita est iuuentus: senectus autem, ubi alterutrum deficit, citò enim senescunt exucchi, tum & uuidi, ac frigidi. Senectutis comites sunt, caluitium, canicies, rugæ. Senectus. Caluitium ex siccitate prouenit, quum humore consumpto eradicatur capilli, haud aliter quàm stirpes ex arena. eaque de causa crispi celerrimè caluescunt. & in parte anteriore capitis sit caluities, quoniam ea minus est solida atque spissa, quàm posterior: sicut Aphrodisæus inquit in Problematis, seu si quis est alius eius operis autor.

Caluities.

autor. Caniciei autem pituita est causa, ideóque in tem-
 poribus primùm capilli incipiūt albescere: hinc in bre-
 chmate ac ceruice, quòd eæ partes humectiores sint,
 quàm occipitium, pueri autem tametsi uuidiores quàm
 iuuenes, non canescunt tamen, quòd ex frigido liquore
 gignantur cani: non ex eo, qui sit caloris ardore ferue-
 factus. Rugæ autem certius sunt senectæ argumentum,
 quàm uel cani, uel caluities, contrahitur enim cutis, hu-
 more illo salutari arescente: quod potissimum in ijs con-
 tingit, quorum constitutio multum bilis collegit, seu ui-
 tellinæ, seu nigræ: sed potius nigræ. nam & uitellina in
 hanc tandem, procedente tempore, concedit, quippe de-
 uergens ætas ad eam qualitatem solet inclinare: quem-
 admodum autumnus anni, & serum diei. Nec solùm qui
 ita sunt naturaliter compositi, celeriter senescunt (est
 enim contemperatio maximè iuuentuti contraria) sed
 qui uel morbo, uel animi motu, uel loco, aut exercitamen-
 tis, in atræ bilis tyrannidem incidunt, breuiter consene-
 scunt, & corrugantur: ceu qui laborāt febri quartana,
 qui anguntur metu, odio, inuidia, & potissimum egritu-
 dine: qui habitant loca obscura, dediti continuis acri-
 busque studijs, & uehementi speculationi.

DE VITAE LONGITVDINE.

Vita est conseruatio eorum instrumentorum, quibus
 anima utitur in corpore. Præcipuum autem illorū
 est calor, & propter calorem humidū calori congruēs,
 pastus & conseruatio illius, quæ igitur uiuētia duas has
 qualitates diutissime possunt conseruare, uiuacissima
 sunt. Prima diuturnitatis ratio & causa posita est in
 cuiusque constitutione, ut ea calida sit atque humida in
 neruis,

neruis, medullis, liquoribus, spiritibus. Secūda est, ut eius modi contemperatio diutissimè perseueret, multum ad eam rem faciunt alimenta, locus, exercitationum actio-
 numque modus, & ratio. Nam qui calidis admodum re-
 bus uestuntur, succum illum salutarem corpori exare-
 faciunt, & euaporat calor, ut extenuatum cor uires o-
 mnes amittat, atque adeò breui quoque uitam ipsam: nisi
 fortè tam sint pituitæ abundantes, ut ea illis uictus in-
 stitutio conducat. Qui item feruidas regiones incolunt,
 baud faciliè librationem illam calidi ac humidi retinēt,
 exhalant uidelicet plurimi spiritus, & exugitur corpus,
 unde senectus acceleratur & mors. Qui item in uuidis
 locis & palustribus habitant, multis uarijsq; infestanz
 tur morbis, ex redundantia pituitæ. Morbi autem uia Morbi.
 sunt ad mortem expedita, utiq; quum infestant uitalia.
 nam alij sunt, qui uitam non contrahunt. Ergo in locis
 subfrigidis & arentibus puriora sunt, ac proinde uege-
 tiora corpora, atque æuum productius. quippe calor fri-
 gidiusculo conseruatur cœlo per antiperistasin, sicut in
 hyeme magis quàm æstate: & siccitas cœli ac soli pu-
 tres humores discutit. huiusmodi est habitatio in collib-
 bus, locis editis & patentibus, qui auris subfrigidis assi-
 duò perflantur, aer item apertus ac liber purgat cor-
 pora, nec finit contabescere, & sub dio alacriores fiunt
 animantium spiritus. Exercitatio quoq; temperata ac-
 cersit & auget uires, quoniam calorem excitat, & ner-
 uos corroborat, ideòque quæ exercent se, longius ducunt
 ætatem, quàm ociosa. Sed labor tamen immodicus uires
 debilitat, & frangit corpus. Mares in omni genere, quia
 plur calor fortiti, uiuaciores sunt natura, quàm suæ foe-
 mine: sed Veneris usus nimius æuum illorum decurtat,
 ut foe

ut foeminae sint illis superstites. Rectè Hippocrates: Cibus, potus, somnus, Venus, exercitatio, omnia mediocria. Minuta animalia, quæq; minus habet caloris, etate sunt breviora quàm magna, uelut apes quàm canes, aut oves; & exiis ut quæque sunt plus solidi caloris nactæ, etatem longius proferunt: ut apes quàm uespæ, hæ quàm muscæ, muscæ quàm culices. Accedit his, quòd exigua animalcula iniuriam temporum non sustinent, feruoris, rigoris, humorum, ariditatum, quemadmodum nec herbae, propter exiguum calorem, & raritatem materiae. Arbores autem, quæ densiore sunt mole, multas hyemes perferunt: & ex arboribus maximè omnium palma, quia calidissima est inter arbores. Quod autem constipatior est arborum materies quàm animalium, minorq; inter qualitates earum pugna, diuturniores sunt illæ quàm animætes. Non ergo quæ corpora salubriora sunt, ea longius æuum propagant: nec quæ morbis affecta, citius intereunt: sed ex caloris humorisq; huic congruentis examine & conseruatione usu id euenit, tum generatim, tum sigillatim.

DE MORTE.

Corruptis instrumentis, aut deficientibus, cessat uita, sequitur mors: quemadmodum detritis aut amissis malleo, incude, forcipe, & alijs armamētis, cessat fabrica, & indicitur ocium fabro. Itaque mors est defectus instrumentorum animæ, per quæ uita prorogatur, & discedit anima, non ex inconuenientia quapiam corporis cum ea: sicut nec animam & corpus proportio aliqua & conuenientia copularat. neque enim est proportio inter me & pennam, quæ hæc exaro, nisi quis forte con

tē congruētiam uelit esse inter opificem, qua est opifex,
 & instrumentum habile: de quo equidem nihil pugna=
 uero. Vita omnis sita est in calido, quemadmodum sepe
 dixi: & propter calidum in humido quoque. Mors est Mors natu
 naturalis, quum humore, hoc est caloris pastu arefcente ralis.
 flaccescit calor, & ad postremum extinguitur, ut lucer=
 na oleo absumpto. Est autem mors uiolenta, quam gen=Mors uio-
 tiles præter fatum dicebant esse, quum casu aliquo uel lenta.
 humor detrahatur, uel calor extinguitur oppressione
 quapiam, siue interna, ut in ueneno, ingluuie, & alluuiõ=
 ne immodica potus, quemadmodum quum nimium olei
 in lucernam infunditur: siue externa, ut spiritus cor re=
 frigerantis in arteria uel ore cõpressio, quale est quum
 ignis lapidibus, aut multo cinere de repente obruitur, ac
 opprimitur. Omnium qualitatũ commixtio, quasiq;
 contemperatio necessaria est uitæ animantis, aliarũ per
 se, aliarum autem propter alias. unaquelibet earũ qua=
 litatum si desit, non potest uita produci, sed omnium po=
 tissima est calida & humida, quæ sita est in sanguine,
 cuius exhaustione animans quàm citissimè extinguitur.
 De membris autem sunt quædam principalia, sine qui=
 bus animal non possit conseruari, omnium præcipuũ est
 cor: hoc primum uiuit, ultimum omnium emoritur. sicut
 micissim oculi incipiunt postremi uiuere, & primi mo=
 riuntur. tum quæ sunt cordi proxima, iecur, pulmones,
 præcordia: ea denique omnia, quæ hac de causa uitalia
 nominantur: cerebrum quoque, & caput. Sunt alia mem=
 bra uiliora, quasiq; infimi ordinis, quibus amputatis re=
 manet nihilominus uita: ut manus, brachia, pedes, cru=
 ra, oculi, nasus, auriculæ, nates. Animalia uerò insecta,
 discissa uiuunt nihilominus, ut uermes, uespæ, apes: quod
 illis

illis est commune cum stirpibus. Verum inter bruti & hominis mortem hoc interest, quod bruti anima, quemadmodum & sensuum nostrorum vigor, perit omnino in morte: nostra autem anima superstes est suo cadaueri. Itaque mortem hominis ita licebit definire: est animæ à corpore disiunctio, seu discessus, de quo aggrediamur iam dicere.

Mors hominis quid

DE ANIMAE HUMANAE immortalitate.

Animæ nostræ an extinctæ suis corporibus sint superstitæ, nec ulla vi fati perimantur, quesitum est à veteribus sapientiæ sectatoribus. Quæ disputatio molestior est facta atque intricatior, ex hominum partim ignorantiâ, partim maliciâ & prauitate: qui omnia corporis sensibus metientes, induxerunt animum nihil credere, nisi quod sub illos caderet. alij delicijs immersi ac uoluptatibus, omnia cuperent cum illis pariter cõcidere, hoc est cum corpore: nec esse ullum iudicem, qui uitæ huius rationem à nobis reposceret. Sed nos quando locus hic in uniuersa & uita & pietate, imò in hominum beatitudine, aut extrema miseria, tanti est momenti, fusius paulo eum prosequemur: neque est attingendũ leuiter, quod periculosum est non perfici. Si solis sensibus habetur fides, & intra illorum limites concluduntur omnia, ut quibusdam uidetur, nimis crasse de rebus statuētibus, nec animas tribuimus mutis animantibus, quippe quas nec cernimus, nec sensu ullo percipimus: neque effectiones, siue formas esse in rebus naturæ cõsebimus: nihil denique prætermolem hanc, quam aspiciamus, & attrectamus: quod est disciplinæ omni contrarium, tum

adom

ab omni iudicio humane mentis uehementer alienum ac abhorrens. Parui pueri si uideant armatum patrem, postea ea ipsa arma constituta recta in stipite, existimant esse eundem ipsum patrem, adeunt, colloquuntur, & non moueri ac respondere admirantur, terrentur, indignantur, denique etiam in fletum prorumpunt. pueri iidem, & homines fatui, pictas imagines in tabula uel tapete uiuos esse homines iudicant, & ad loquendum prouocant, & ad epulas inuitant, & de cibis offerunt ut edant. idem iudicium est bestiis, ut ficta & simulata proueris accipiant: nec ij qui sensibus tantum ducuntur, ab infantibus & morionibus distant, ne dicam à beluis, qui corpus hoc torpens ac brutum hominem esse aiunt: & quum cadauer proiectum aspiciunt, nihil fuisse aliud hominem suspicantur, tametsi oculi & sensus isti ipsi corporei, quomodo aliquid in clauso loco deprehendunt latere, nisi ex ijs quæ foras prodire conspiciunt: ut ignem ex fumo, animans ex uoce, mortificinum ex foetore? Quis uerò non annotat, quantum sit inter hominem & brutum interualli? ut inferiora alia præteream. homo tot artes manu exercet, tam uaria profert, tot opera admiranda magno ingenio inuenta & exculpta: uagatur mente per naturam uniuersam, habet rationem & sermonem, in quæis omnibus diuini ingenij uis quædam atque imago elucet. Quòd si hominem propter similitudinem corporis parem in nascendo & moriendo facimus beluis, necesse est ut propter mentis tantam tamque euidentem differentiam faciamus præstantiorem. Et si renunciatur tanto bono immortalitatis, renunciandum est quoque ingenio, rationi, menti, per quam sumus immortales. & si ea uidemus signa in homine, quæ testan-

tur illum coelestis ac diuinae esse originis: consequens profectò est, ut aliquid in eo insit maius ac præstabilius, quàm quod spectari possit oculis, aut manibus tractari. Nullus, inquiunt, redit ad nos ex altera illa uita, qui nos certiores reddat, qui sit illic status rerum, quid agatur. Hoc quidem dicit uulgus, aliquid se acutum inuenisse ac protulisse existimans: sed hoc est, qualia eius ferè omnia. Transeo quòd multæ animæ fato iam defunctæ, in sua sunt reuerse corpora: aliæ uiuentibus sunt loquutæ, & aliquid eis significârunt, quæ sunt nostræ pietatis, hoc est supra naturam. Ceterùm si nullus in Indiam commearet, nullus ab Indis ad nos, nec India esset protinus, neque Indi: tot annorum millibus usq; ad hanc ætatem nemo ad nouum istum orbem nauigauit, nec ullus ad nos eorum, neque ultro & citro alteri de alteris audiuius, aut cognouimus: quid mirum, si nec inter animos corpore solutos & nos corporeos nullum sit consuetudinis commercium? Magna quidem & uaria & difficilis inter nos & nouos istos homines uia: sed confici tamen potest, & est confecta. inter nos uerò, & cælos aut inferos, naturæ legibus impossibilis. inter corporea & incorporea nulla esse potest conuersatio: neque nos illorum conditioni apti sumus, quàm diu corpore hoc claudimur corruptibili. Adde, quod mortuorum animi maioribus uel bonis perfruuntur, uel premuntur malis, quàm ut de rebus terrenis, hoc est de nugis uacet cogitare, uel libeat. Quid, quod nos alij nolunt reuifere, alij non possunt. Si quis in sua ciuitate factus esset magistratus, nollet utique ad exilij sui insulam reuerti. itaque hic non expetit: qui uerò in carcere aut ergastulo detinetur uinctus, non potest. Sed sanè quocunque nos conuertamus,

mus,

mus, sursum deorsum, circumcirca, omnia docent, testantur, clamant, immortalem esse animam humanam: natura, & necessitas causarum, proportio & similitudo, uita & congruentia, dignitas hominis, Dei bonitas, utilitas nostra ex illius beneficentia. Principio rerum omnium ueræ germanæque essentiae ipsæ per se non cognoscuntur à nobis, abditæ latent in penitissimis cuiusque rei, quò mens nostra in huius corporis mole & tenebris uita non penetrat. Ex inherentibus, & actione potissimum, quid & quale quicque sit, ratio nostra colligit. Nam sicuti est ab Aristotele animaduersum acute, res omnis sic habet se ad esse, quemadmodum ad operari: eius uidelicet opera & actus, qualitatem quantitatemque & ingenium essentiae declarant. Primum omnium actiones ipsas animæ perpedamus, de quibus actionibus prima est, cognoscere. id uerò est quodammodo capere, comprehendere, concipere, hisque nominibus consignatur. nulla est porro cognoscendi facultas & uis, quæ id cognoscat, quod proportionem non habeat cum natura sua aliquam. Cognitio enim uelut imago est quædam rerum, in animo expressa, tanquam in speculo. Non potest autem reddi ab speculo corporali, quod sit spiritale, aut quæ aliorum sunt sensuum quàm uisus: neque id exprimetur, quod proportionem est ipso speculo maius: ut mons totus proximè admotus, nisi procul recedat, ut ex interuallo nascatur proportio: neque id quod non est ei obiectum è regione. Sensus nostri externi, nempe extensi & præditi quantitate, non capiunt quæ sunt quantitatis immunia: nec quæ molem habent ampliorem, quàm pro eorum ambitu, neque absentia. Sensus interni non capiunt spiritalia, nempe angelos & Deum. Mens ergo

Cogno-
scere.

*quæ hæc capit, cognoscit, comprehendit sola ex rebus
 sublunaribus, spiritus est, ut illa ipsa: & quæ intelligit il-
 lorum immortalitatem, immortalis quoque. alioqui nul-
 lo caperet modo id, à quo infinita amplitudine excede-
 retur. Apertius hoc ostendit, quòd ex uniuerſa æterni-
 tate illā, quæ immensa duratione nos præceſſit, non pos-
 ſumus cogitatione comprehendere, & obruitur magni-
 tudine mens noſtra: hanc uerò quæ interminatis poſt ſe-
 culis ſequetur, facile capimus, & intelligimus. ut liquidò
 appareat, illam uastiorem eſſe noſtra anima, uel ullam
 habere cum ea ſiue proportionem, ſiue analogiam, hanc
 uerò alteram habere: illi non eſſe aptam, huic eſſe. Ex
 eodem cogitationis fonte facile colligitur, plantarū &
 brutorum animas ex ui & potentia materie aptas in-
 ſtructasque produci, mentem noſtram peculiariter à
 Deo gigni in corpufculo, ſupra uires materie ac nature
 huius. Nihil enim aſſurgit aut tranſgreditur id, à quo
 accipit eſſentiam & uires. alioqui non iam ab illo acci-
 peret, ſed à priore aut ulteriore aliquo in quod tende-
 ret. Sensus noſtri interni atque externi, tum beluæ, quæ
 illis ſunt ſolis præditæ, nihil cognoscunt aliud, quàm quæ
 ſunt nature huius, quam cernimus: non aſcendunt ſupe-
 rius. Mens noſtra non contenta cœlis, ſideribus, angelis,
 uſque ad Deum ipſum peruenit, nec ulterius poteſt pro-
 gredi. quid hoc arguit aliud, quàm animas mutorum à
 natura hac progigni, ſupra quam ſeſe non attollunt: no-
 ſtram uerò à Deo ſupra nature huius poteſtatem? Itaq;
 anime noſtræ contingit, quod de aqua fontana dicitur,
 ut tam altè aſſurgat, quàm deſcenderat, nec poſſit altius.
 nec aliter quàm mens noſtra non modò intra Dei cogni-
 tionem ſiſtit, uerum etiam multo inferius: ſic ſensus, mul-
 tum*

tum *infra naturæ* huius opera subsistunt, neque intima illius penetrant, sed in *extima* semper facie uersantur. Moses in mundi originibus, non obscuris uerbis uidetur hoc significasse. nam quum alia omnia solo Dei dicto narret esse condita: ubi ad hominem uenit, non *naturæ* eam tribuit potentiam, ut hominem procrearet, sed Deo soli. dicit enim: *Faciamus hominem ad imaginem & similitudinem nostram.* & paulò post: *Inspirauit Deus in faciem Adæ spiraculum uitæ.* per utranque sententiam & originem à Deo propriam, & animorum immortalitatem denotauit. Ceterum ne quis in hoc fallatur, tametsi supra uires *naturæ* huius siue elementaris, siue cœlestis, siue angelicæ sit, animam hominis à Deo creari: naturaliter tamen creatur à Deo, hoc est, lege ab illo ordinata, atque statuta, non secus quàm alia omnia. non enim quoties homo conditur, nouum edit Deus miraculum, hoc est, præscriptæ legi uel contrarium, uel diuersum. nisi quis fortè *naturæ* huius miraculum uocet, in quo non dissentio: ut non immeritò Mercurius Trismegistus, siue quis est alius, magnum miraculum esse hominem dixerit. Deus in materiam præparatam iam atque aptam immittit animam, supra materiæ ipsius & opificis *naturæ* uires, sed lege ab ipsa statuta. Quocirca & genitis in adulterio ac fœdo incestu animas tribuit: quoniam hi quanquam contra bonum & pium, non tamen contra legem illam à Deo positam gignuntur: quod fieret, si cinedis id quoque concederetur, aut eiusmodi. Et animam nostram non à *Naturæ* facultate, sed Dei unius procreari beneficio, non solum est uerum, sed interest humani generis uerum esse: & quia interest, uerum est indubiè. Inducta enim anima in corpus non *Naturæ* ope,

sed propriè ac peculiariter à Deo, debet homo præcipuam & potissimam partem sui non Naturæ, sed Deo: illumque, tanquam unicum mentis suæ parentem, agnoscit, quam soli ipsi deuoveat & consecret: neque in eam iuris quippiã alteri ulli impartiat, quàm Deo, summo & præpotenti patri spirituum unico. Multum in corpore hoc & sensus omnes uendicant sibi potestatis & iuris, parentes corporum, tum liberi, natura ipsa, patria, necessarij: mens uerò solius est Dei, eamque sibi uni reservari iubet ad felicitatem nostram: quoniam illius ipse unus est autor & progenitor. Quod si anima non à Natura hac Dei administra & opifice profertur, sed à solo Deo, consequens profectò est, ut nihil in natura sit, quod eam possit extinguere: solus id potest Deus. non est autem credibile, Deum ipsum per se condere, quod mox sit perempturus. quid enim attinebat id fieri? quin potius humane animæ, & progignendæ & corrumpendæ, sicut aliarum animantium potentiam Naturæ concedebat? cur sibi uni reservabat, quod communi legi ac conditioni erat subditurus? Hæc de cognitione: iam de appetitu. Cognitio omnis, ut aliàs est sæpe & à nobis, & ab alijs ferè demonstratum, propter appetendum aut fugiendum est animanti indita. Esse nunc sensus nostri capiunt quemadmodum & muta. nam quale sit beluarum ingenium, & quemadmodum sint affecta, ex nostris tum externis sensibus, tum internis, certissimam coniectionem licet sumere: uidelicet quos habemus cum illis communes, ac prorsum similes. Itaque feruntur pecudes solum ad nunc: appetitus enim conservationis est in illis non ex cognitione rerum, sed ex artificio naturæ. Ideo facultas progignendi non est principalis officij,

nempe

nempe cognoscentis, sed uegetantis, hoc est infimi. Homo autem esse interminabile cognoscit: quod quia uidet conducibile sibi esse ac bonum, expetit quoque. Itaque naturalis est hic appetitus: si naturalis, ergo de re nobis congruente atque apta, nec frustra ingenitus. expleri igitur potest, & ut expleatur aliquando necesse est: alioqui non solum inanis est tanti boni ostensio, sed crudelis. Ex petitionis huius essentiae perpetuae, quae nunquam intermoriatur, indicium est auiditas prorogandi nominis in omnia secula post uentura. quod adeo est à natura insitum humanis pectoribus, ut etiam qui extingui omnia arbitrantur cum uita, famam nihilominus affectent, & bene audire uelint iam sepulti: uelut signifer impietatis Epicurus, natalem suum diem celebrari testamento cauit, & epulum sectatoribus suis dari luna uicesima. Naturalis enim illa uerae immortalitatis cupido infecta & corrupta tenebris mentis, prauis animorum cupidinibus, in hanc alteram degenerauit cupidinem famae, haud aliter quam quum bonum semen in solum uitiosum incidit. Affectus item ipsi, qualis sit & mentis nostrae & sensuum natura, declarant: quodque sit inter illos discrimen, & sensus dico tam internos quam externos. Si enim incipiat animus de morte sua cogitare, sensus interni & phantasia modò longam uitam hanc fore imaginentur, de altero illo interitu non admodum permouentur, imò facile eiusmodi cogitationem sine sensu aliquo deglutiunt. mens uerò ipsa ijs tenebris inuoluitur, tantopere confunditur, ut nihil magis expauescat, & refugiat. uel ipsi illi qui in maximis uersantur malis, & impetu quodam animi ceco mortem appetunt, cuperentque sese aboleri penitus, si paulisper à desperatione

in se uacaret redire, ac conquiescere, de qua animi extinctione cogitarent, damnarent prorsum sententiam priorem, interitumque illum horrerent, maiusque id esse malum ducerent, quam illa omnia, quibus uexantur atque affliguntur. Contra uero quum de morte hac corporis uenit in mentem, sensus omnes ilico percelluntur: mens uero, si sana sit & quieta, stat immobilis, & errorem trepidationemque illam sensuum ridet & castigat. Idcirco apud Platonem in Apologia acutissimus philosophum Socrates ad iudices & populum Atheniensem uerba faciens de morte sua, quod multitudo sensibus ducitur, in incerto reliquit animae immortalitatem, dilemmate tantum usus: Si non moritur animus, maiora me expectant bona: si moritur, nihil sentiat mali. In carcere uero inter discipulos rerum cognitione excultos, & sapientiae studiosos, nihil posuit in dubio: sed constanter, multisque argumentis conatus est euincere ac persuadere, animos nostros corporibus suis superstites perseuerare. Quid ex his efficitur? an non manifestò, mortem mentis contra ipsius naturam esse? idcirco illam eius mentionem reformidare ac exhorrere: sensus uero de hac tantum uita esse sollicitos, mortem hanc corporum ad mentem nihil pertinere: corporis esse, & eorum quae sunt corpori annexa, sensuum uidelicet interiorum ac externorum. Quid quod mens in prauo habitu corporis, uelut si affectu sit perturbata, phantasmatis confusa, imperita, flagitiosa, scelestà, impia, magis ad recordationem corporeae mortis concutitur, quam quum sobria est, sana, serena, quieta, docta, innocens, pia? Queramus iam utrius iudicium certius sit, ac uerius, perturbata an quieta, aegra an sana, indocta an erudita: in recto corporis

corporis statu, an prauè affecto: sceleratæ ac impiæ, an
piæ & sanctæ. Ex delectationibus quoque essentia de-
prehenditur humanæ mentis, delectationes enim eo sunt
maiores, suauiores, diuturniores, magisque stabiles, quo
res eæ quæ uoluptatem adferunt, similiore sunt facul-
tati animi, quæ oblectatur, maioremque cum illa & ui-
cinitatem & proportionem habent. Quum de genere
est aliquo uel forma iudicandum, ab ijs sumitur specimē
ad pronunciandum, quæ sunt in illo genere optimè af-
fecta & constituta, id est maximè secundū generis eius
ueram atque incorruptam naturam. Non ignoro multos
esse homines brutali ingenio, qui uoluptatibus sensuum
capiantur unice: sed nos præstantissimas ac generosissi-
mas mentes contemplemur. Illæ uerò plus delectantur in-
ternis sensibus quàm externis, plus mente quàm phanta-
sia: & ex mente, potissimum contemplando: & ex rebus,
quas contemplantur, illæ eas iucundissimè capiunt, &
diutissimè tenent, quæ sunt supremae, quæ corporeæ mo-
lis expertes, quæ æternæ. has enim animus auidius expe-
tit, ac retinet, minúsque illis perscrutandis atque intuen-
dis defatigatur. Hæ igitur res spirituales & sempiternæ,
conformiores sunt menti, quàm corporales: illarum na-
turæ ac ingenij magis est consors & particeps, quàm
istarum. in illis enim mirificè acquiescit, tanquam suis
similitudine ac proportionem: quemadmodum interiores
& exteriores sensus rebus corporatis capiuntur, nec a-
lias uel coniectando assequi possunt. Quod si mens tam
esset quàm sensus mortalis, non minus mentes excellen-
tissimæ & diuinis proximæ, caducis rebus tenerentur
ad ueram & solidam uoluptatem, quàm sensus ipsi. Iam
ipsa corporum nostrorum constitutio, & facies in cœ-

lum erecta, cœlestes nos esse testificatur, intentos semper illic tanquam in patriâ, ad quam proficiscimur. Et corpus ipsum, quemadmodum se habeat animus, ostendit, erectus est enim hic, & sublimis magis multo quàm corpus, ascendens per gradus rerum inferiorum, nec conquiescens, donec ad cœlestia & diuina peruenerit: ibi demum sistit, & acquiescit, ut ex motu & ex quiete manifestum fiat, quemadmodum in rebus omnibus natura, quis sit ei locus naturalis. Cæteræ animantes, ut terrestres, terram semper intuentur, in qua est bonum ipsarum. nostrum uerò bonum, si non est in illa cœlesti eternitate, quorsum pertinet excelsum caput in homine, & oculi in cœlum suspectantes, an ut in tāta uita huius calamitate, & asperissimis rebus locum illum speciosissimum, atque à miseria omni remotū intuentes, magis nos uita discruciet, & exacuatur uanum illius fœlicitatis desiderium: atque eo uehementius & acrius, quo quisque ingenio uel eruditione plurimum est præditus atque ex cultus, uel uita huius incommodis ac miserijs pressus, & diu uexatus. nam fortassis hominum aliqui pecorū more sine sensu hæc prætereunt, siue ex mentis torpedine, siue ex ebrietate fauentis fortunæ. Et de nascendi modo in hac mortalitate intelligi potest, qualis sit modus ille renascendi in æternitate. Nam sicut in locis maternis huic luci fingitur ac formatur homo, ita in hac luce paratur illi alteri, præ qua lux hæc nostra tenebræ sunt, & nox obscurissima. Nec aliter quàm quum tempus nascendi appetit flaccescit uita uteri, quasiq; infans emoritur, illo utique uiuendi genere: ad eundem modum, quū homo è uita orbis huius excessurus est, & tāquam parientus ad uitam alteram, moritur hac uitæ ratione, ut uiuat

nat altera tanto præstantiore, quanto hæc est lucis hu-
ius melior, quàm illa uteri. Itaque paramur in utero ui-
tæ corporis, in corpore autem uitæ mentis. Horret ani-
mus discessum ex hac uita, propter ingentem mutatio-
nem: & sic est affectus, quemadmodum infans nasciturus,
si ei sensus aliquis daretur noscendi & cogitandi. Exit
enim & infans nascens, & homo moriens, uterque in lu-
cem nouam, facièmq; rerum admirandam: qua nouitate
uterque per terrefactus, nollet ex suo gurgustio pro-
dire, nisi urgeretur artificio naturæ. Non est profectò
dubitandum, quin hominis mors magnam habeat cum
ortu cognitionem & similitudinem, propter eam imper-
fectionem quæ est infanti in utero, & homini in hac ui-
ta. Nam si perfectus esset suis omnibus partibus, atque
absolutus infans in locis maternis, nihil ei esset opus or-
tu: sed quum ei sensus sit tributus, & facultas cognoscen-
di, quæ exercere non potest in utero, egreditur in hanc
spaciosam lucem, ubi sentire possit, & cognoscere. Ha-
tenuus quidem communia nobis omnia cum beluis. at ue-
rò quia beluæ hic funguntur muneribus suis omnibus, &
facultatibus à natura inditis, hic uiuunt ac intereunt:
homo, cui donata est mens, qua nihil aut parum admo-
dum utitur in hac uita, profectò ortum alium habet, in
qua mentis obeat munia, quod in libris de Veritate fidei
Christianæ docuimus, sicuti & de illo quoque disputa-
uimus, si anima sit mortalis, omnia ad uitam hanc per-
tinere, frustraque hominem esse conditum: quandoqui-
dem nullo penitus fine proposito, uel nõ eo certè qui ex-
cellentia eius sit dignus, atque adeò res omnes incassum
essent à Deo productæ. Quorsum enim creare attine-
bat: scilicet ut posteaquam paulisper sese ostendissent,
subdu

subducerentur? ut bibat homo, edat, dormiat, uoluptue-
tur, nihilque absit à bestijs, longè etiam quàm ille mise-
rior? qui quod potissimum ipsi est, atque optabilissimũ,
nunquam assequitur: quod Aristoteles & Theophrastus
fatètur. Quòd si homo, cui corporea sunt parata omnia,
qui solus uti potest, & uult, & nouit, frustra est inductus
in uitam: quanto magis ea omnia quæ illius sunt gratia
procreata? uana ergo omnis creatio, & Dei maiestate
immensâque sapientia indigna: quod absit. imò nec ulla
est rectoris mundi prouidentia. Hæc enim tria ita sunt
connexa & coniuncta existimatione ac persuasione, di-
uelli ac dissociari ut nullo modo nec possint, nec fas sit:
Dei religio, Dei prouidentia, animæ nostræ immorta-
litas. quisquis unum istorum tentarit labefactare, aliorũ
quoque fidem concutiet. Nam si animæ non sunt immor-
tales, bene aut secus factorũ nullæ sunt pœnæ, nulla præ-
mia. Hæc enim omnia in decursu præsentis æui permixta
& confusa cernimus: ut nihil aliud sit hominum uita,
quàm merum latrocinium. Nulla est ergo Deo cura de
nobis. Quòd si nos non curat, quorsum à nobis coletur?
uana & stulta persuasio, fuerit, religio Dei ac pietas.
At nos tamen, homines omnes, & nationes quantumcũq;
barbaras, & ab humanitatis institutione alienas atque
abhorrètes, animaduertimus adduci naturaliter ad re-
ligionem aliquam, laudare ac probare modestiam, mo-
derationem, gratitudinem, pietatem, mansuetudinẽ, pa-
tientiam, æquitatem. Fieri ergo nõ potest, quin hæc sint
bona, & contrarijs potiora: cuius rei nulla est ratio, si
Deus non sit spectator ac iudex. testantur igitur, nos illi
cure esse, & pietatis premium alibi expectandũ. Quòd
si illic est uirtutis premium, & hominis finis, anima pro-
fectò

fecto illic uiuet: & retrò idem ualet, si anima illic uiuet, finis hominis illic est. finis enim ad ultimum & perfectissimum pertinet, qui ea de causa finis nominatur. Quòd si plurimorum & sapientissimorum hominum auctoritatibus aliquid tribuimus, præter tacitum illum humani generis consensum, habemus expressum alterum & manifestum, quandoquidem non solum doctis & ab humanitate instructis nationibus, sed feris ac barbarissimis, ut Getis, Scythis, Indis, & in hunc Nouum orbem tam diu sepositis, & latentibus, persuasissimum est, animas hominũ hinc in alia emigrare loca, digna ijs rebus quæ in uita gesserint. Ex professoribus autem sapiẽtiæ ignobilissimis, & qui in delicijs extremum bonorum suorum posuerant, animam fecerunt mortalem: scilicet ijdem illi qui religionem omnem, qui cultum & amicitiam diuorum, qui prouidentiam, qui diuos ipsos funditus extirpauerunt. Post hæc autem per prauam persuasionem euersa, non erat animorũ immortalitas incolumis mansura, quæ coniuncta & complicata est cum causa prouidentie ac pietatis. Sapientissimi uerò & sanctissimi philosophorum nunquam sustinuerunt animam mortalem affirmare, & quasi damnare capitis: ut Pherecydes Syrus, antiquissimus in Græcia mentis cultor, Pythagoras, eius discipulus Socrates, Plato, Zenon Stoicus, & innumerales qui ab his ueluti fontibus dimanarunt. Socratis unum ex argumentis est in Phædone Platonis, naturale esse hominibus desiderium sciendi & sapiẽtiæ: quæ quum in uita hac contingat exigua, uel nulla potius, futurum esse absque dubio, ut desiderium hoc alibi expleatur, quippe quod naturale est, de nihilo esse, ac superuacaneum non potest. Nam quemadmodum frustra essent oculi

oculi astructi animalibus, si nunquam daretur cernere, semper in nocte ac tenebris uitam acturis: ita & cupiditas ueritatis, si nunquam essemus illam affecuturi, superuacanea res esset ac deridicula. Qua in reputatione ac persuasione certissima cessat Theophrasti querela, quod natura longissimam mutis animantibus uitam concessisset, quarum nihil interesset diu uiuere: homini uero perbreuem, cui tantum expediret longam uitam degere, ad assequendam sapientiam maximum hominis bonum. nunc uero quum incipimus sapere, morimur, non hæret in diuinam sapientiam & bonitatem iusta ulla querimonia. Satis longam ætatem accepimus, ut hic quantum conueniat, discamus. in altera erit copia sapientiæ, & satietas, in hoc enim æuo quantulum esset, quod in sapientiæ curriculo promoueramus, etiam si quadruplicaretur nobis uita, & ad quingentos aut mille annos perueniret? Non perfert sapientiæ fulgorem mens nostra, angustijs huiusce corporis & obscuritate oppressa: haud aliter quàm noctuæ oculi lumen solis, quæ est Aristotelis magistri similitudo. Quocirca tantus philosophus non in accusatione naturæ, hoc est Dei sapientissimi & optimi, debebat sistere, sed ex ea admoneri sapientiæ huius, cuius tantum & tam acre desiderium humanis peccatoribus natura indidisset, alibi profectò esse locum, & explendæ auiditatis opportunitatem. De Aristotele, quid senserit, nihil habeo dicere, obscurus est, lubricus, uaser, in hoc etiam, ne à more suo discedat. Vno in loco dicit, si intelligere potest mens absq; phantasia, separari potest ab ea: sin secus, non potest, quod ab eo non satis est pro acumine ingenij illius animaduersum. Anima enim in hoc corpore non potest nisi corporaliter omnia intelligere,

elligere, hoc est, per corporea instrumenta, quæ exteriora sunt, sensus: interior autem imaginatio, non aliter quàm qui per uitrum aliquid intuentur, non possunt aliter cernere, quàm ut illud finit uitrũ. Alio tamen in loco idem ait Philosophus, separari mentem à sensibus ac corpore, ut immortale à caduco. In hanc præstantissimorum philosophorum, imò philosophiæ totius sententiam, optimus quisque mente ac sensu uadit. Nam mortalem esse animam, malis & desperatis hominibus optatur, & expedit: boni auersantur, & tanquam noxium refugiunt. Si enim quod paulò antea dicebam, cogitatione reuoluat quis, absumi prorsus omnia in morte, quasque in perpetuas tenebras absorberi, quis bonus & generosi cordis non exhorreat mortem? quæ huic consolatio suffecerit, aut animatio, quo minus mortem reformidet & refugiat modis omnibus, eamque cum summa impatientia expectet & perferat, quum necessitas coget? uel in ipsis medijs cruciatibus, quum in uotis est mors, & inuocatur tanquam portus è tantis tempestatibus, est tamen quies in illis aliqua, & intercessatio, & concitatus animus mortem inclamat: qui ubi paululum resedit, consolatur semetipsum spe, uel quòd cessabit dolor, uel quòd tempus & assuefactio leuiorem reddet: denique grata est quomodocũque lux hæc, etiam miseris, quid illis qui nullis corporis aut uitæ incommodis uexantur? Age uerò, quæ desperatio homini probo, si ueniat illi in mentem suorum rectè cogitatorum aut factorum, qui nullum in uita premiũ cepit: imò contrà, quod sepius euenit, malam pro beneficio gratiam, uelut paupertatem, infamiam, dolores, morbos, cruciatus, supplicium, nullam uirtutis compensationem reliquam

quam esse post uitam, nec plus eum accepturum quàm improbum & sceleratum? Nam memoria nominis nec semper contingit, & iniqua est, quæ & prauis facinoribus laudem & gloriam tribuit, & uirtuti ac probitati uel neglectum, uel (quod indignissimum est) dedecus, nec ampla est, propter diuersitatem ingeniorum, morum, sententiarum in nationibus, alijs enim alia uidentur pulchra & laudabilia. Nec diuturna esse potest, omnia consumente uetustate. Nec quicquam ad uita functos pertinet. nec Achilli prodest sua gloria, uel Socrati: nec Catilinæ, aut Thersitæ nocet sua ignominia. Quid porro, postea quàm uir sapiens per coelos, per sidera, per elementa omnia sit animi intentione ac uigore peruagatus, per stirpes, animantes, homines, angelos, usque ad Regem mundi, per res ueteris memoriæ quæ gesta sint, quæ contigerint: quid illi acerbius potest nunciari, aut quod minus consolationem admittat, quàm si in hac tanta pulchritudine, tam amœno atque admirabili spectaculo extinguenda sit mens tantarum diuitiarum spectatrix, receptaculum, thesaurus? ut nullo amplius futura sit sensu, nullo in loco, non magis quàm bruti animus abiectus, uilis, torpens, nulliusque capax excellentiæ. Quis est qui post hanc considerationem mortē nō pertimescat, etiam in grauissimis uitæ malis positus? contra uerò quanta bono & sapienti consolatio ad casus omnes uitæ atque infortunia, scire paratum esse locum quietis, non priuationis atque orbationis omnium, ut somniarūt stulti: (quomodo enim quod non est, quiescit) sed felicitatis constitutæ à Deo æquissimo, potentissimo, optimo? quam ijs largietur, qui ad bene & sanctè uiuendum bonam uoluntatem attulerint uerè, atq; ex animo. Hæc quæ
de ho

de hominum sententijs atque autoritate attulimus, eò
pertinent, ut fiat liquidum, ab ea parte naturam & ue-
rum stare, à qua stant boni & sapientes, nempe à nostra:
rectius uidelicet atque integrius est horum iudicium,
quàm malorum, aut dementium. Accedit iudicio & ma-
ximorum hominum, & maximæ partis humani generis
iustitia, probitas, religio, & uirtutes omnes, quæ omnia
immortalitate animæ nituntur: ac hæc quam in partem
inclinant, & ueritatem eodem inclinare necesse est. pro
his enim citius faciet ueritas, quàm pro sceleribus, fla-
gitijs, improbitate, atque impietate, quæ mortalitatis
animæ comites sunt certissimæ. Sed nec mirandum est
magnoperè, in definienda atq; statuenda animæ natura
falsos Philosophorum quosdam minutos, ut inquit Cice-
ro, ac ignobiles: quum alij amplioris nominis in ijs quæ
sensibus usurpamus, tam sœdè sint prolapsi, aut quòd nix
esset nigra, quam uiderent candidissimam: quòd ignis
frigidus, quo nihil tangerent ardentius. Illud porrò est
in uitæ negocijs sententijsquæ miserrimum, & non fictis
lächrymis deplorandum, quòd ad uerum & bonum nulli
sunt autores satis locupletes, & firmæ fidei: ad falsum &
malum quiuis sufficit, ut non iniuria sit illud à Mimeo-
grapho dictum, Ad tristem partem strenua est suspicio:
nimirum, ut Ouidius inquit, quòd nos in uitium credula
turba sumus, mali uidelicet & obscuri, idcirco ad fal-
sum & malum, tanquam nostri simile, procliuēs. Quàm
multi sunt, qui Epicurum derident, Plinium refellunt,
imperitos uocant, & ea quæ in rebus uel uitæ uel nature
adferrent, non satis habere explorata? at eosdem ipsos
quum prouidentiam & religionem tollunt, ijdem illi am-
plectuntur & collaudant: adeò inualuit in eorum mentes

caligo uitiorum & scelorum. Sunt qui aiunt esse e re uita
 te credi animam esse immortalem: quēadmodum etiam
 deos esse, quod aliter homines nec conseruaturi essent
 sanctam societatem, nec quicquam recte facturi, nisi co-
 hiberentur metu illo, restare alteram post hanc uitam,
 & deos uindices: quos ideo à metu deū esse nominatos,
 quasi deū. Quid dicatis? Magno igitur mendacio opus
 est, ut homines uelint bene agere. O miserandam condi-
 tionem uirtutis, si non potest hominibus nisi per ingens
 mendacium persuaderi, quum nullæ duæ res tam sint in-
 ter se amicæ & concordēs, quàm uirtus & ueritas: nem-
 pe germanæ, à Deo genitæ, & humanis mentibus sicut
 utilissimæ, ita etiam integris iucundissimæ. Ergo Deus
 potentissimus, sapientissimus, optimus, ea lege & condi-
 tione creauisset hominum genus, ut induci ad bene agen-
 dum per ueritatem non posset, sed per mendacium: &
 tantus artifex ad perfectionem operis sui instrumentum
 non e domo atque opulentia sua ipsius desumpsisset, sed
 ab inimico suo diabolo mendacium, quo nihil est à Deo
 alienius, qui est mera ueritas. Quid restat igitur, nisi ut
 qui ingenij aut doctrine bono deprehendisset menda-
 cium: ueluti qui hoc dixerunt, & ab eis edocti ac moni-
 ti, soluti essent eo metu, quo prius alligabantur: & ut
 quisque esset doctissimus uel acutissimus, ita & pessimus
 quoque, quando superstitione iam esset liber, nec deos
 ullos metueret, nec aliud quicquam nisi poenas legum: ita
 quò propius accederet ad hominis perfectionem cultu
 ingenij utque institutione, hoc & ad maliciam & scelera
 esset armatior ac procliuor: quippe cui arcanum esset
 detectum, ficta & simulata esse omnia, quæ precipere-
 tur de uirtute ac probitate. Atqui existimatio hæc ma-
 xima

xima est humani animi corruptela, & à perfectiōe auer-
 tit. idēq; sentētia hæc semetipsam refringit, ut quo quis
 sit perfectior, eo imperfectior: quo melior, tanto peior:
 quo magis homo, ac uerius, hoc naturæ ferarum simi-
 lior, & ab homine remotior. En quanta rationum acies
 pugnat pro nobis, id est, pro ueritate. nam nos quid sc-
 mus? ueritas est fortissima, maximis uiribus fulta & com-
 munita. Quid expectamus? an ut animas ipsas exilientes
 cernamus e moribundis corporibus, tanquam fumum e
 flamma? Neque tum deessent, qui præstigias se dicerent
 metuere, & imposturam oculis suis fieri: ut quum niuem
 albam cernerent, & ignem ardentem. quid enim satis
 fuerit ei, qui animo obstinuit non assentiri? ut iam non
 agatur res apud tribunal rationis, sed affectionis prauæ,
 ac pertinacis. An tot unquam adducta sunt à philoso-
 phis argumenta ad id corroborandum, quod tam explo-
 ratum certūq; nos habere credimus, quàm ea quæ ma-
 nibus contrectamus, aut cernimus oculis? Si decima ar-
 gumentorum pars ab aduersa starete parte, quis posset
 istorum sustinere importunitatem atq; insolentiam: quæ
 nunc inopes ac destituti ab omni ratione, iudicio, men-
 te, magno tamen adhuc fastidio nos aspernantur & con-
 temnunt: nostramque ueritatem quasi stultitiam deri-
 dent, quod rationibus habemus fidem: quum illi nihil
 aliud pro se habeant, nisi forsā, Non ita est, suspicor, aut
 credo non ita esse. quibus de causis & rationibus addu-
 cor, ut existinem sententiam hanc de animæ immortali-
 tate, quum sit tanti ponderis, totius probitatis ac reli-
 gionis fundamentum non esse inter fidei articulos rela-
 tum, quod scientia possit comprehendī. Nam quibus tan-
 dem, aut quot argumentis assequemur scientiam, si hæc

non suffecerint? Quidam affectantes uideri philosophi,
aiunt in fide pietatis animam esse immortalem, in lumine
autem naturæ mortalem: quo quid dici potest imperi-
tius, aut dementius? quasi nos quid uideatur disputemus,
non quid sit. Nos uerò nec fidei lumen, nec naturæ inqui-
rimus, sed ueritatem ipsam, quæ non gemina est, sed uni-
ca. Age uerò, quid est naturæ lumen? num non humana
ratio? Cedo, an plures aut euidentiores inuentæ rationes
sunt pro ijs, quæ scire nos arbitramur ex causis naturæ,
ut sententia nostra fert, certissimis ac perspectissimis?
Et adferri aliæ possent permulta, Et allatas esse ab alijs
non dubitandum: latissima enim res est ueritas. Sed ego
eas tantum posui, quæ mihi in mentem uenerunt. Velim
autem mihi ad postremum dici, cur alia omnia quæ de
anima traduntur, paucissimis Et leuissimis coniecturis
falsa recipiuntur pro indubitatis: hoc unum tanto ra-
tionum agmine stipatum ac munitum pro infirmo habe-
tur. Et illa quidem stabilia atque indubitata nobis esse,
nostra nihil interest: hoc unum tam ualde interest, quan-
tum est iam declaratum. Profecto liquido apparet, uim
esse aliquam homini infestam atque inimicam, quæ
ueritatem nobis tam necessariam procuret
uertere in controuersiam: à cuius per-
niciosissimis tenebris tueatur
nos Deus, lux uera
Et immensa.



LIBRI SECVNDI

FINIS.

IOAN

IOANNIS LO-

DOVICI VIVIS DE

ANIMA ET VITA

LIBER TERTIVS.



Equitur pars animæ de affectionibus, ad cognoscendum & difficillima propter uarietatem, & necessaria, ut tantis malis adferamus remedium, morbisque tam seuerissimis medicinam. estque tractatio hæc non satis diligenter à ueteribus sapientiæ studiosis uel animaduersa, uel tradita. Stoici, quos Cicero secutum se profitetur, omnia hæc argutis suis peruerterunt. Aristoteles in Rhetoricis tantum de materia hac exposuit, quantum uiro politico arbitratus est sufficere. Nos pro uirili parte nostra singula argumenti huius subtilius exactiusque persequemur. Condidit omnia Rex nature, ut illis de suo imparitetur esse, quo essent: de sua uerò beatitudine, ut bene essent, quantum quidem cuiusque uis caperet, ac natura. ad quæ sua assequenda & conseruanda munia, attribuit facultates: ad esse quidem, pronitatem, ut se quicque ab iniuria tueatur corrumpentis, quoad eius possit efficere: ad bene autem esse, appetitum boni, auersionem à malo, ut in bonum feratur appetitus, à malo declinet & fugiat. Quocirca cognitio tum sensuum, tum interior omnis, propter indicandum est animanti addita: iudicium uerò, ad nos uel impellendos, uel retrahendos. Retractatio autem ipsa, boni alicuius sit gratia: quippe quæ est discessus à malo in bonum. Quapropter omnia boni causa facimus, similes Autoris nostri, qui est optimus.

nam & malo fugimus propter bonum, & bonum propter seipsum expetimus. Sed in boni electione, magni nos in uita errores uersant. Bonum est simpliciter, quod prodest simpliciter: bonum cuique, quod ei prodest. hu-
ius è regione situm est malum, quod nocet. Bonum ut na-
tura est unum, ita etiam nobis: nempe illud quod uere
est tale, cuiusque participatu nos & boni sumus, & ea
de causa beati. Caterum cæca ignorantia, multa in nos
inuexit bonorum genera, in animo, in corpore, in exter-
nis: quæ non est hic percensendi locus, à multis sunt fuse
enumerata atque explicata, & sæpe à nobis alibi. Ergo
istarum facultatum, quibus animi nostri præditi à Na-
tura sunt ad sequendum bonum, uel uitandum malum,
actus, dicuntur affectus siue affectiones, quibus ad bo-
num ferimur, uel contra malum, uel à malo recedimus.
Bonum & malum in præsentia id uoco, non tam quod
reuera tale est, quàm quod quisque sibi esse iudicat, nam
quid bonum esse existimemus, quid malum, iudicij est:
eoque tanta circa hæc opinionum fraus, quoniam multa
sunt, & prædens in iudicio nostro tenebræ. Tameñ
in hac quoque parte semina quedam habemus à natura
ueritatis ingenita, ut antea posuimus, sed ea tamen ad-
modum uniuersalia: uelut ex duobus illis Dei muneribus
bonum esse, conseruationem sui ipsius, & beatè uiue-
re. quum uerò ab hoc capite ad partes descenditur, mul-
ti statim existunt lapsus, grandia præcipitia. Sunt qui-
dam animorum motus, seu impetus uerius naturales, qui
ex affectu corpore consurgunt: ut edendi cupiditas in
fame, bibendi in siti, mæror in morbo, uel premente atra-
bili, exhilaratio in liquido & puro sanguine circa cor,
offensio ad plagam. ij iudicio anteuertunt: reliqui omnes
quant

quantumcunque celeres & prærapidi, iudicii sententiam sequuntur. non enim mouetur animus, ni præiudicatum sit bonum esse, aut malum, id quod est obiectum: idemque in brutis usu euenit, in quibus non sola imaginatio parit affectum, nisi & existimatio accesserit, quæ illis iudicii cuiusdam locum obtinet. Sed & mentis nostre agitationes incitatisimæ sunt, nec requirunt ea tempora, quæ utique nos facile deprehendamus atque annotemus. idcirco prauertere nonnunquam animi motus iudicio putantur. Mente ergo aliter atque aliter edocta atque instituta, mutantur affectus augmento & decremento, uel tolluntur prorsus, atque in aliorum uim & quasi ius concedunt. Quæ iudicium moueant, in quæ uarias sententias traducant, dictum est à nobis superiore uolumine. Consequens etiam est, ut eadem illa ad concitandos sedandosque animi motus ualeant. Sed non semper ad affectum excitandum opus est iudicio illo, quod ex rationum collatione de rebus statuit: illud sufficit, & est frequentius, quod imaginationis mouetur uis. Itaque sola phantasia trahente ad se tumultu suo speciem quandam opinionis & iudicii, quod bonum sit, aut malum quod est ei obiectum, in omnes animi perturbationes uersamur, timemus, letamur, flemus, tristamur: quæ fit, ut manifestò ad partem corporis uergant, in qua tantopere dominatur phantasia. Quamobrem affectus omnes in præsentia in easdem illas qualitates tribuimus, ex quibus corporis natura constat: ut alij sint calidi, alij frigidi, alij humidi, alij aridi, alij ex horum aliquibus commixti: nam humani corporis contemperatio, ex his ipsis qualitatibus efficitur. & cuius quisque affectus est naturæ ac ingenij, in simili corporis natura fa-

cile tum nascitur, tum augetur: in contraria non perinde. Hæ autem corporis temperationes aliàs incitantur atque exacuuntur, aliàs comprimuntur & coercentur internis atq; externis rebus. Internæ sunt, affectus ipsi. nam tristitia facit frigidos & aridos, lætitia calidos & humidos. Affectus enim rationem corporis non recipiunt modò, sed præstant. corporis autem sunt cibus & potus, ætates, morbi: non utiq; perpetuò, nec omnia, sed plerumque. Hæc multum mutant in corpore: unde etiam affectus variantur, in ijs præcipuè qui se animo suo auferendos permittunt, nec rationis exactique iudicii clauo seipsum moderantur. His accedunt cogitationes crebræ, studia magna, difficilia, ardua: reddunt enim melancholicos. Sententiæ quoque de rebus: ut Democritus semper ridebat, tanquam in perpetuis hominum stultitijs atque ineptijs: Heraclitus semper flebat, tanquam in continua hominum miseria. Hinc sunt externa: tempus naturale, ut quatuor anni partes, & diei horæ: tum nostrum, quo continetur status rerum, seu publicè, seu priuatim. locus item naturalis, noster: quæ omnia sunt alibi fusè explicata. In loco est habitatio, & uestitus, & comites. iam negotia & actiones intentæ, uehemètes, laboriosæ, deliciosæ, molestæ, difficiles, placidæ, leues. Ceterum affectionum non est simplex appellatio. nam facultatem naturalem in animo dilatandi sui ad bonum, & contrahendi à malo, affectus sunt: & earum actiones in animo eodem censentur nomine. consuetudines quoque, quæ ex actionibus innascuntur, quæ ægæis Græco uerbo nominantur, hoc est habitus: quæ omnia tenenda erunt deinceps, ne fallamur. quod autem horum usurpabimus, facile de sensu intelligetur. Et quando quidem animus erat habitaturus in corpore,

indita

indita est animanti ab admirabili artifice Deo facultas
 hæc affectionum, ut quibusdam ueluti stimulis excitare-
 tur animus, ne iacens penitus obrutusque mole corporis, Affectuum
causa.
 ueluti segnis asinus, torperet perpetuo, bonisque suis in-
 dormisceret, & in eo, quod illi ualde expediret, cessaret.
 itaque uarijs tanquam calcaribus hinc inde subinde exa-
 citatur: alias autem cohibetur freno, ne ruat in noxia.
 Homini etiam iidem isti non desunt stimuli ac freni, qua
 parte est animas, cui sunt eisdem de causis necessarij. Sed
 nos nimium & exacuius hosce stimulos, & grauius fe-
 cimus hæc clupata, dum leni atq; expedite necessitati im-
 mane pondus adiecimus superfluitatum. At uero, quæ Affectuum
in genere
uarietas.
 admodum in maris motibus est alius auræ tenuis, alius
 concitator, alius uehemens, quique horrida tempestate
 mare omne à fundo uerrat cum arena ipsa & piscibus:
 sic in his animorum agitationibus quedam sunt leues,
 quas uelut initia quedam dixeris surgentis motus: alie
 sunt ualidiores, alie animum uniuersum concutiunt, deq;
 rationis sede, ac statu indicij depellunt; quæ uerè sunt
 perturbationes, & impotentie: quod quasi iam animus
 sui non sit compos, sed in alienam potestatem reciderit:
 & cecitates, quod nihil despiciat, nam primas illas, affe-
 ctiones rectius dixeris: alteras, commotiones, seu concia-
 tiones, quæ Græci πάθος nominant, quasi passionem. pa-
 titur enim animus uniuersus illo uelut ictu & agitato:
 qui quoniam est uolentior, fit confusio. Qui autem affectus,
 usu inualuerunt, uicia & morbi animi rectè nuncupantur:
 quod aptius competit in affectus prauos, de quibus
 alia est tractatio. Et sunt affectus nonnulli in trāsitu, tan-
 quā pudor ex uerecundia, metus ex inani sonitu: alij man-
 ent, ut metus aut reuerentia diuinè confirmata: omnis

denique affectus, uel usu radicatus, quique consuetudine frequentia actuum duxit, uel diuturna et ualida quapiam actione infixus. Sunt quidam à natura inditi, ex constitutione corporis: etsi longa quoque assuefactio in uires naturæ migrat. Affectus ut sunt in parte animali, carnem adiuncti atque adherentes. Quo iudicium est contagio corporis infectius, magisque immersum carne, hoc surgunt et grauiiores et plures: nec solum internos animi sensus perturbant ac peruertunt, sed externos quoque. Ita amantes, irati, metuentes, cernere sibi et audire uidentur, quæ nusquam sunt, certè omnes qui amant, ipsi sibi somnia fingunt, inquit Poeta, quò est autem purius iudicium, et celsius, eo pauciores et magis leues affectus admittit: tanto scilicet accuratius despicit, quid quaque in re sit bonum et uerum. ita fit, ut commoueatur tum rarius, tum lentius. Nam ingentes illæ agitationes et præturbidæ ab ignorantia sunt et incõsideratione, aut à falso, quòd bonum malumne maius cõsemus esse quàm reuera sit: nimirum per nebulam intuetes imperitix, nec in unum aliquod bonum, quale oportet, intenti ac defixi agimus: sed bonorum et fines et media plurima et uaria nobis præstituiamus, quæ subinde locis occasionibusque mira inconstantia permutamus. Adde quòd nõ considerantes surgentem motum, nec nos habentes in nostra potestate, obijcimus nos ipsi tempestatibus auferendos, non quò ipsi uolumus, sed quò ei libuerit, quumque non statuto mētis iudicio res aggrediamur et obeamus, sed arbitrati Naturæ: tantum commouemur, quantum Natura potest, sunt enim actiones naturales non ex limitibus uoluntatis nostræ, sed ex facultatis cuiusque summa uic ac potentia. Multo sunt omnia in sapiēte diuersa, is enim
nec in

nec in eligendo bono fallitur, & unum aliquod sibi proponit, paucâsque ad illud vias, easque exploratas ac certas: nec permittit se regendum negocijs, sed regit ipse negocia: habetque se in suo iure ac potestate, ut surgentem in naturæ affectum, statim rationis freno compescat, cogâtque recto iudicio cedere.

ENUMERATIO AFFECTVVM.

Motus omnis animi de bono est, aut de malo, quatenus contrarium est bono; estque uel ad bonum, uel à malo, uel contra malum. Bonum autem & malum, uel præsens est, uel futurum, uel transactum, uel possibile. Absentia boni pro malo est, mali autem pro bono. Bonum simulatque est menti cognitum, allubescit continuâ primâque est ea uelut surgentis motus aurula, quæ Allubescientia nuncupatur, ea uerò confirmata, fit amor. Motus autem de bono præsentis, quod sumus assequuti, Letitia: de bono futuro, cupiditas nuncupatur, quæ intra amoris limites includitur. Primus motus de malo est. Offensio, allubescientie contraria: quæ confirmata, fit odium: de malo præsentis mæror, de futuro metus. Motus in malum præsens, ira, inuidia, indignatio: in malum futurum, fiducia & audacia. Sub amore sunt, fauor, reuerentia, misericordia: sub letitia, delectatio: sub cupiditate, spes: sub mærore, desiderium. Superbia monstrum est ex multis mixtum, ex letitia, & cupiditate, & fiducia. Extendunt se hi omnes affectus ad præteritum: itaque & odimus, & amamus, & miseramur iam olim uita functos, ad possibilia etiam, & ad tanquam præterita: sicut in fabulis, quas esse falsas scimus. & ad futura, tanquam præsentia: iam nunc odimus Antichristum, & tanquam futura: ut

ra: ut si narretur fabula, fore aliquem uirum uirtute et magnitudine rerum gestarum præstantissimū, amamus. Et ad præterita, tāquam futura: ut quum historiam legimus, tenent suspensum animum spes ac metus, quē tandem exitum res capient. Illud annotandum, quoniā affectus sunt animorum motus, uel actus, uel potestate ac ui, non haberi pro affectibus æquanimitem, et tranquillitatem cordis, ut māsuetudinem, securitatem: quippe, que non sint motus, nec opera effectus nuncupari, nec nasci ex iudicio, contrā quam Stoicis placuit: sed esse naturalia, prout quisque est animo habitus: ut fletū in mœrore, exanimationem in metu, exultationem et gesticulationem in letitia immodica. Affectuum alij sunt natura sua ualidi, ut amor atque odium: alij de causis extrinsecus illis additis, idest foris aduenientibus. Sed omnes tamē ex constitutione corporis præcipuas nanciscuntur uires, sicuti dudum dicebam. In affectibus, quemadmodum affectuum inter se alij ex alijs facile suppullulant, ita et alij ab alijs coercentur, et restringuntur. Ex amore inuidia oritur, et odiū atque ira: si quis rem charam oderit, aut læserit, sicut ex iracundia cupiditas ultionis, et letitia uindictæ, et si quis quid amat, euenturum cupit, et sperat, ut eo potiatur: non euenturū timet. si eueniat, letatur: si non eueniat, quum cogitabat atque expectabat, in mœrorem se abiicit. Vicissim magna letitia mœrore diluitur, inuidia à misericordia, uel metu: et alio mœrore premēte, alius maior aufertur, uel metu dolor, aut aegritudo, ut in pugna, et præsentī discrimine, currit enim claudus, hoste urgente. Itaque sunt hæ tempestates instar undarum et fluctuum, quorum sequēs modō priorem auget, aliās minuit, et opprimit. Nec secus quā

Origo &
pugna affectuum inter se.

quàm in civili diffensione, nemo meliori auscultat, sed potentiori: ita in diffensione affectuū, nullus iustiori pareat, sed ualentiori, illi scilicet qui sui iuris uniuersum animum fecerit, cuiusmodi esse incitatus amor consuevit. nam quòd quis ob metum cedit uictori aut latroni. fortunas, uxorem, liberos: id facit, quia plus amat se quàm illos. nanque qui contrà manult mori in uestigio, quàm aliquid tale perpeti, et qui hostem ex odio, uel inimicū ex iracundia, uel inuidiosum ex inuidia acriter persequitur, et acerbè accipit, etiam cum suo magno discrimine hoc facit: quia semetipsum amat uehementissimè, et in eo sibi obsequitur, atque adeò indulget, imò uerius seruit. nam qui seipsi non tam tenerè diligunt, minus sunt in asperitate actionum pertinaces, nec tanto rapiuntur impetu ad explendas animorum cupiditates.

DE AMORE.

Quod bonum esse indicatur, simulac uoluntati est oblatum, mouet eam continuo, et allicit ad sese congruentia quadam naturali: qualis est ueri cum mente, formosi cum oculo. Motus hic uoluntatis, est exhilaratio illius quædam, et tanquā frontis exporrectio atque arrisus, quo uoluntati placet illud quasi bonum, et sibi congruens: Allubescētia sit nobis appellata, quam exterioribus signis testantur muta, saltibus, uocibus inconditis, adulatione: homo uerò placiditate uultus, exporrectione supercilij, exhilaratione, risu. denique tam homo quàm bellua ad primum boni cōspectum deponit feritatem, si quam habet, et incipit illi admansescere. Allubescētia confirmata est amor, hunc licet intelligere uoluntatis siue inclinationem, siue progressum ad bonum,

num, exit enim voluntas obuiã bono uenienti, ut id complectatur: unde nascitur coniunctionis expetitio, quæ si propter nos est, ut per bonum illud bene fit nobis (imò uerò nō alia de causa indicatum est bonum, quàm quod nobis conducibile, beneque esse nobis per illud potest) amor hic Cupiditas, seu concupiscentia nūcupatur, quæ duas habet partes. nam si bonum expetimus, quod nondum posidemus, de futuro est, uocaturque desiderium, si de eo quod consecuti iam sumus, in præsentī nominatur appetitus conseruationis, seu retentionis. Hunc in modū diligimus omnia quæ utilia esse existimamus, aut iucunda animo, corpori, fortunis: quicquid Deum hac ratione non pauci, quod autor largitorque sit ingentium bonorum. Est quum res propter seipsam amatur, quia in se bona, detracto respectu omni nostrarum utilitatū. Verus est hic et germanus amor, qualis amicorū inter se, cuius specimen omnium manifestissime conspiciamus in parente erga filium. Ex amore amicitia nascitur, quum id quod amatur, redamat, et reciprocatio est in beneuolentia. Bonum hoc, in quod amor fertur, non extantis est modò temporis, sed in transactum recurrit: ut erga uiros ea uirtute insignes, quam nos plurimi æstimamus, et quæ in uetūrum se porrigit: adde etiam ad res fictas et fabulosas, propter imaginationem ueritatis, de quo supra differebam. Bonitas ex operibus colligitur. Bonos censemus eos qui probè sunt officio suo persuncti erga Deum, patriam, parentes, principem, herum, amicos, liberos, necessarios, propinquos, familiares, socios, ciues, peregrinos: quæ officiorum ratio in humano genere patet latissime, quando (ut rectè est à M. Tullio scriptum) nulla uite pars seu publica seu priuata, carere potest officio.

ficio. Habentur pro uiris bonis, qui quàm plurimís profuerunt, profunt, proderunt. Et quia unusquisq; sibi est charissimus, amat eũ qui ipsi benefecit, aut ijs quos ipse amat: ut filijs, aut amicissimis, amor enim omnia reddit unum. Nam qui nobis, aut ijs quos habemus beneuolẽtia coniunctos, profuit, eum ritẽ fungi suo officio ducimus, & bonum esse uirum, qui amet, quod amari est dignum. Quisq; enim uidetur sibi & bonus, & dignus qui ametur, nec conseruare se ac tueri cuperat, ni hunc in modũ esset affectus. etiam qui ipse sibi manũ uiolentã adfert, charitate sui hoc facit, ut se uel urgentibus uel impendentibus malis subtrahat. Ex hoc amore nostri oritur amor erga filios nostros, tanquã partẽ nostri: erga con-
similes, erga opera nostra. Similitudo enim amoris est causa, tanquam in alterũ ipsum: quoniã similitudo id em quodammodo efficit, eõq; animãtes omnes ad similes sibi formas facillẽ aggregantur. & pueri cõplectuntur ac deosculantur specula, in quibus imaginem sui aspiciunt, quoniam inesse intus arbitrantur puerulũ aliquem, sibi similem. Quantam existimari cõuenit fuisse illam amoris flammam, quæ in animo Adæ ad primum Eue conspectum excitata est: in qua ille uelut semetipsum est intuitus, aspectu nouo penitus. Sed ad amorem conciliandum fortior est animorum similitudo, quàm corporum. ea uerò ex eadẽ constitutione corporum existit, & pari proportionẽ contemperationis, ex eisdem studijs doctrinæ, persuasiõibus, uitæ institutis ac moribus. Vsus quoq; & assuetudo animũ animo adaptat: unde amicitie inter consanguineos, necessarios, ciues, condiscipulos, consectaneos, familiares, domesticos. Est in quibusdã hominum admirabilis animorũ congruentia, quæ illos oculato quo

to quodam naturæ concentu statim coniungit nexu uoluntatum, ut quos antea nunquam uideramus, ad primū conspectū diligamus: sicut contrā inconuenientia & aduersitate quadam animorū, auersamur & odimus quosdam prorsus ignotos: alios etiam de nobis bene meritos, adduci nullo pacto possumus, ut bona fide diligamus. Non tam est hæc interdum similitudo temperamēti corporei, quā competentia quedam animorū inter se, ad constituendam harmoniam, qualis est sonorū in concentu musico, & proportionis humorū in sano corpore, ut alter alterū non propter similitudinē appetat, sed ob proportionem: quo quasi absoluta fiat ea coniunctione harmonia, & gratus quidam existat sonus, idem scilicet uelle, & idem nolle, quo fit, ut non raro homines diuersissimis ingenijs, maximeq; contraria corporū constitutione, firmissimas tamen inter se colāt amicitias. De hoc amore meritò Plutarchus inquit, nescias unde uenerit, aut quomodo irrepsit. At quemadmodum ex operibus interiorē bonitatē iudicamus, sic imaginem animi existimamus esse faciē: hac de causa formosos naturaliter diligimus. *Formosa facies*, inquit Mimus, multa commendatio, nisi forte experti sumus improbū animum, & tanquam deformem hospitem habitare in formoso hospitio: commendabilior est facies nō adeo speciosa, ut uenusta & grata, atq; in modestiā ac moderationē composita: hoc uidelicet certius est animi rectē cōstituti argumentum. Sed sunt tamen causæ aliæ, cur amorē ad se pulchritudo attrahit, ut paleas succinum: quas ex Platone & Platonice definemus. Nā ut mūdus per amorem ex informi factus est non formatus modo, sed formosus quoque: ita & amor infusus per mundum, ad pulchritu

Forma a-
more con-
ciliat.

chritudinem rapitur, ut sit fonti illi unde deriuatus est, conformis. Adde quòd pulchritudo omnis, uelut radius quidam est, & uestigium immense illius ac diuine pulchritudinis, eoque pro magno bono accipitur, illamque admiramur. & quemadmodum diuina species ueros amores elicit, ita imago illius imaginem quoque amorum. Quid quòd pulchritudo corporum, pulchritudinem nostrorum animorum refert, atque exprimit, & quasi proponit ob oculos concinnitate, elegantia, proportionem, concentu seu harmonia? Perfectio enim interior, perfectionem exteriorem gignit. illa uocatur bonitas, hæc pulchritudo: quæ ueluti flos quidam uidetur esse bonitatis, quasi seminis sui. unde est illa Græcorum καλοκαγαθία. Itaque animus noster in formositatem tanquam in similem propendit, in qua non sine admiratione ac beneuolentia corporaliter expressum cernit, quod ipse spiritaliter à Deo tributum possidet. Consimilem ergo naturam amplexatur animus: aspernatur deformitatem, tanquam dissimilem, & à se alienam. Est enim in animo cuiusque species quædam uel à natura, uel ab arte, uel à consuetudine depicta, bonitatis ac pulchritudinis, uel contra malicie ac deformitatis. Pictura rei exterior picturam illam interiorem cõtingens, si congruit cum nostro bono & pulchro, amatur: sin cum malo & turpi, reijcitur. Unde existit tanta in iudicijs boni & mali, pulchri & deformis uarietas, & dissensio. Hanc animorum congruentiam cum corporibus, licebit intelligere ex opere, & operis imagine in opificis animo. His accedit, quòd bonitas auctoris omnium, adduxit illum ad creationem huius tanti operis. pulchritudo autem radius est bonitatis, per uniuersa diffusus: ut quicque plurimum eius accepit,

ita est amabilissimum. Nam amoris parens est bonitas: ut pulchritudo & amor, ex eadem uideantur parente progenita. Ex quo fit, ut non una sit decoris ratio. Primus enim in rebus condendis radius in mentem incidit, ornans eam intelligentia & contemplatione, quæ est suprema speciositas. secundus fertur in animã, illustrans eam cognitione. tertius in effectiones graduum inferiorum, fecundans illas seminibus, ad propagandum genus. infimus etiam ualde turbidus, ad molem materiæ pertingit, delinians depingensque illam uarietate formarum. Hæ sunt pulchritudinum omnium notæ ac rationes, diuine illius ac immensæ lucis splendores. Intelligentia ad duos primos illos amorum gradus scandit: imaginatio autem sistit in posterioribus. inde sunt amores corporum, & cupido gignendi in pulchro, uel de pulchro: ut formam educat pulchro similem, erga quod est affectus. Amoris efficacitas ultima & suprema est, ex multis unum facere, ex diuersis idem. Quocirca qui amato bene uel cupit, uel facit, & amanti uidetur idem præstare: atque eo magis, si illius causa. ut in cõmendatione, eadẽ ratione & illos diligimus, quos charos esse scimus ijs quos amamus. Amor enim ut natura sua est coniunctor & copulator, quocumque sese cõuertat, adnectit semper & adiungit: sicuti odium econtrario disiungit, dissoluit, separat. Cauendum tamen, nec quod amatur, ex eo sit genere, quo uelis solus potiri: tunc enim riualitas existit, & inde maleuolentia. Vertitur crebro amor concupiscentiæ in uerum. Amo sanitatis causa medicum: eam postquam is reddidit, amo illum uerè atque ex animo, tanquam uirum bonum: quò autem bonum, quod accepi, est mihi præstabilius, & frequentius, hoc magis gliscit amor. Ideoque maximus

ximus & ardentissimus est in Deum, si quis naturam illam beneficentissimam ritè contempletur. Amor omnis, qui originè ex debita gratia sumit, eo est flagrantior, quo uel nos minus sumus remunerati, uel qui profuit, minus expetiuit, aut expectauit: quo in numero precipui sunt parentes humani, sed omnes excedit Christus. Pro beneficio est malum auertisse, ac depulisse. sicut pro maleficio, impedimentum atque obex boni. Sed non est purus amor, & uerus, quousque utilitatis respectus omnis sit abolutus. & quemadmodum amatur beneficus, ita & benefaciens amat eum cui profuit, non secus quàm opus suum: ut filium pater, & magister discipulum. Quin etiam plerunque euenit, ut iuuantis & benefacientis charitas sit ardentior, quàm eius qui usus est beneficio. amor enim illius est ex bonitate, huius ex necessitate. in illo est decus & gloria, tanquam in maiore & potiore: in hoc autem uelut inferiore, quidam (ut sic dixerim) pudor. Ergo fortius habet & præstabilius amoris principium, benefaciens: nempe uoluntatem suam, & bonitatem. amor autem ut est de bono, facilius & fortius proficiscitur ex bono in bonum, quàm ex necessitate in bonum. benefaciens agit, quia uult: qui recipit autem, quia eget. rectèque illud dicunt uulgo, Amorem etsi naturæ igneæ, descendere, non ascendere. Magis amat parens filium, magister discipulum, tutor pupillum, quàm contrà: maximusque & ardentissimus amorum omnium est Dei erga nos, quem sapientissimè diuus Ioannes non amantem, sed amorem ipsum nominauit. & Dionysius in Sacris nominibus: Confidenter id quoque uerissimæ ratione dicemus, quod ipse Autor omnium pro bonitatis magnitudine omnia amat, omnia operatur, omnia per-

Purus amor, sine mercede.

facit, omnia continet, conuertitque ad se omnia. Verum
 inter omnia quibus amor elicitur, nihil est amore for-
 tius, ac ualidius; nihil amorem æquè conciliat, ut amor:
 nulla certiora sunt aut potentiora philtora. Hoc non fit
 uerbis, inquit ille in Epigramate: Marce, ut ameris, ama:
 modo uerè tamen, ac bona fide, nam ficta & simulata ni-
 hil obtinent uirium ac neruorum. Ignis in tabella pictus
 non calfacit, nec rugit aut sæuit leo marmoreus. Hæc
 amoris reciproca generatio, siue occulto quodam natu-
 ræ tactu accipit semina, & de uinctiōe illa rerū omnium
 inter se, quod nonnullis philosophis placuit, ita ut si unum
 aliquod attigeris, paria & similia moueātur, ut in chor-
 dis testudinis: siue quod, à quo nos amari cognoscimus,
 hunc bonum esse uirum arbitramur, debitumq; officium
 congruenter exequi, qui quod amandum sit amet: eaque
 de causa, ut bonus redamatur, qua de causa sæpenumero
 amans non redamatur, quod amatus amari se non sentit.
 Platonici rei huius altius radices inquirunt, aiunt enim,
 magnam amoris parentem esse similitudinem, propterea
 quod quum quisque sit sibi ipse à natura cōciliatissimus,
 similitudo autem est ceu natura quædam in pluribus eæ-
 dem, alterum ipsum similitudo efficit, quod si tu sis mei
 similis, ego necessariò sum tui; hinc sequi, ut quæ simili-
 tudo te ut me ames inducit, eadem ipsa me ad te aman-
 dum adducat. Accedit huc, quod amans amati faciem
 atque imaginem in animo suo insculpit ac imprimit, qua
 de causa amanti animus speculum quoddam redditur, in
 quo amati relucet forma. Quum ergo amatus in amanti
 sese animo intuetur, & recognoscit, amare illum com-
 pellitur, in quo quasi se habitare intelligit, quemadmo-
 dum infantes imagines suas in speculis deosculantur. Ad
 hæc

hæc amans semetipsum sibi aufert, & dedit ac mancipat amato. hunc ergo iam amatus, ut rem suam, charam habet, curâtque. Si conspici à nobis uoluntas ipsa posset, ex ea de amore iudicaremus: quod solus facit Deus, scrutator cordium. Sed quoniam uoluntas nostra magnis & multiplicibus est inuolucris contecta, ut ad eum nec oculorum nec mentis nostræ acies penetrare ualeat, ex operibus de illa statuimus, prout sunt hæc magna, crebra, gratuita, prompta. Quod si quis non potuit opera præstare, at dedit sanum & præsens consilium, declarauit se conari uel tentando, uel manifesta indicatione affectus alicuius, qui uoluntatē patefecerit, ut si quos ipsi odimus, oderunt: amant, quos amamus: irascuntur, quibus irascimur: letantur in nostra letitia, tristantur in nostro mœrore, & lachrymas dant, quæ ad manifestationem interioris habitus uoluntatis præualida sunt. Ergo qui nobis obsequuntur, qui laudant nostra omnia, quibus boni uiri uidemur, eos dignos amore atq; amicitia nostra ducimus (obsequium amicos, ait Comicus, ueritas odium parit) qui curant nostra oblectamenta, qui auertunt tristitia. Contrà autem, reprehensores, & in contrarium tendentes, quique nos pendefaciunt, auersamur & deuotamus. nam in illis idem uidetur affectus inesse, in his contrarius ac repugnans, ijs quidem qui speciosa utilibus præferunt, aut uanas delicias solidis & mansuris emolumentis: quales sunt adolescentes, & uiri uoluptatibus assueti, quibus gratior est leno, aut scurra, aut aleator, aut corruptor bonorum ingeniorum, quàm uir sapientissimus & prudentissimus. nimirum mauult suslatum, quàm amaracinum. Ab omnibus amorem impetrant simplices illæ & mansuetae uirtutes, equitatis, mo-

destitit, moderationis, frugalitatis: siue ob innoxiam excellentiam, seu quod inferiorem omnes amplectimur, superioris grauiamur, specie quadam libertatis, quæ in deprauata Natura tanquam solo uiciato in arrogantiam degenerauit. Accedit huc, quod modicis, & moderatis, & blandis, & mitibus, atque obsequentibus existimamus nos bonos uiros uideri, honore & beneuolentia dignos: grauius autem, censoribus, castigantibus, multo secus. Inter mansuetas uirtutes est sobrietas, taciturnitas: tales diligimus. minimè autem loquaces, aut fuitiles, aut in malis amicorum scrutatores, quæ improbi homines non ad ferendam opem inquirunt, sed ad curiosam quandam cognoscendi auiditatem, plerunque etiam ut habeant quod cum notis possint garrere, ac arroderere. de quibus est illud Horatij:

Percunctatorem fugito, nam garrulus idem est.

Hi sunt inquirendis familiarium damnis uehementer solliciti, in prosperis uerò remissi ac securi. Aptos quoque ad amicitiam remur, qui iniurias facile uel obliuiscuntur, uel remittunt. ut rursus odiosi sunt, qui recordari præ se ferunt. His accedunt, qui beneficia non exprobrant. Illius quoque amicitia ualde expetitur, cuius sit erga amicum fides ac beneuolentia spectata: quemadmodum Dionysius Siciliae tyrannus tertium se addi optauit amicitiae. Damonis & Pythiae, philosophorum de schola Pythagorica, quorum monumentis literarum celebrata est fides in capitis periculo. Et ut iucundi sunt anteausti labores: sic etiam illi iucundissimi, qui in ipsis laboribus nos non deseruerunt, sed adfuerunt pro uiribus. unde illud, Amicus certus in re incerta. Ex quo affectu Dominus noster dicit suis discipulis:

scipulis: Vos estis, qui permansistis mecum in afflictio-
nibus meis. Quos metuimus, amare non possumus: ut
uiros potentes, non item bonos. Et prudentia sine iusti-
tia, suspecta est: astutia enim, et fraudulentia censetur.
Fiducia de aliquo ex eadem pullulat radice, qua et
amor, nempe iudicio boni. Itaque amor auget fiduciam,
et fiducia nascenti amori multum adminiculatur. Est
amor affectus calidus, et in calidis constitutionibus at-
que ingenijs facile concipitur: tum circumstantijs cali-
dis, loco, tempore, actionibus. Sed plerique calidorum
leuibus de causis amorem deponunt: partim quia facile
offenduntur, partim quod subeunt affectus alij, uelut spira-
ne, que amorem praefocet: inuidia, ira, superbia. Trans-
eunt quoque ex lubricitate ac leuitate ad alios amores,
qui priores excutiunt. Quod si sanguis sit tenuis, et
spiritus rari, extinguatur leui motu flamma, in leui ma-
teria concepta. Sin. uero densa sit materia, et firma,
nec facile mutationibus cedens, in calida contempera-
tione ualidissime amor dominatur: nisi quod periculum
est ab alijs praefertendis affectionibus, ira et arrogantia
et inuidia. Minus offenduntur temperati, et sangui-
nei, eamque ob causam amorem diutius et fidelius con-
seruant. est enim in his amor non tam ardens quidem,
sed plus tamen habens fomenti. Priores illos ceu stupas
quasdam dixeris, haec ligna. impetus quidem in illis maior
est, in his perseverantia. Videre est iuuenes amicos, quorum
alter pro altero uitam euidenti discrimine obiecerit,
quod pater uix auderet pro unico suo, et quidem ex uul-
gari amicorum nota: sed stupa est haec subita flamma cor-
repta. patris autem amor maior est, solidior, diutura-
nior, Frigidi ergo lentius amant, et segnius: sed si in eis.

semel amor enatuerit, amant flagrantius & constantius. accenditur uidelicet densa & sicca materies, magnus diutinusque igni fomes, ut ferrum.

CYPIDITATES.

Cupiditas est appetitus boni, quod conducibile uideatur, uel assequendi, si absit: uel conseruandi, quum adest. Conducunt bona partim ad esse, partim ad bene esse. Ad esse pertinent, necessitates uitæ tuende ac propagandæ, quæ naturales nuncupantur, cibus potio, medicina, ignis, tectum, indumentum: qui appetitus potius dicuntur, quàm cupiditates, in quibus impetu rapitur animus tacito naturæ stimulo punctus, atque incitatus transilit iudicium, neque illi auscultat. ut insiti, & fame, quæ ideo malesuada dicitur: & in prægnantium appetentijs, quæ pice nominantur. Vt bene autem sit nobis, accersimus tum commoditates, ut cibum apte paratum, uinum uel ceruistam in potionem, lanam & linum textum, adiumenta extrinsecus à beluis & hominibus: tum uoluptates & delicias per sensus omnes, quæ longius petuntur. Nos alia confinximus, ut nobilitatem, decus, famam, dignitatē, opes, gloriā: & hæc omnia non solum numero, sed ingenti mole ac magnitudine adauximus. unde examen erupit cupiditatum, sine termino uallo, ac modo: ut merito Plinius Secundus dicat, nulli animalium libidinem esse rerum omnium maiorem, quàm homini, quum alioqui paucissimis indigeat. Homini cupiditas est astructa, ut quod bonum sibi esse credat, expetat; sequaturque: adeptus uerò retineat, & conseruet. Bonum autem hominis uerum & solidum, est Deus. itaque usque ad Deum concupiscendum se extendit, qui quoniam

quoniam est immensus, sit ut & cupiditatis quoque no-
stra laxitas immensa sit, nec re alia expleri queat, præ-
terquam Deo ipso, ibi demum sistit, & conquiescit. Quod
res nobis uidetur conducibilior, hoc acrius expetitur,
& diligentius asseruatur. Sed in conducibili uariâ ho-
minum sententiæ. Iuuenili animo conducibilissimum ui-
detur uoluptas, uiro decus, ægro sanitas, seni uictus, prin-
cipi gloria, cuiq; ut est uel corpore, uel animo affectus:
de quo supra diximus. Calidi acutas habent cupidita-
tes, & uehementes, & quas celerrimè uellēt expleri: sed
mirabiles & uarias, sicut de amore diximus, frigidi au-
tem, pauciores & segnes, sed pertinaces, intenti in illam
unam, quamcunque sibi delegerunt, uel quæ animum in-
flammauit. fiducia cupiditates minuit, timor auget. Qui
securi sunt, non de futura quæ sint opus, ij nec in parâdo,
nec in conseruando sunt anxij, uelut adolescentes, & ui-
ri animosi & ebrij, quibus multus & præferuidus est
sanguis circa cor. adde etiam necessitatum inexpertos:
& qui quemadmodum uel acquirantur utilitates, uel a-
mittantur, ignorant. Qui uerò metuunt ne desit, auidè
tiam querunt, tum custodiunt: ut inualidi, ægri, mulieres,
senes: denique quibus sanguis est ad cor exiguus, rarus,
tepidus. naturaliter enim hi anxij sunt & solliciti, ne de-
sit, haud quidem argumento aliquo, uel coniectura uen-
turæ necessitatis, sed metu & sollicitudine premēte cor,
quo fit, ut ex lautissima & profusissima iuuenta nasca-
tur sæpenumero senectus præparca nimis & sordida:
& qui fani ac ualentes erant liberales, in morbo atten-
dant ad rem nimis abiectæ, ut cibos quoque salutares a-
uer sentur, si carius sint empti quàm uellent, sobrij quoq;
auari liberales fiunt, ubi incaluerunt mero. Præter hos

omnes, qui quod concupierant non absque difficultatibus sunt adepti, arctius id retinent: seu timore suscipiendi rursum laboris, seu quod ægrè partachariora sunt, quasi magno empta, ut gnauo & laborioso negotiatori sua pecunia, matri filius: & nos Christo, qui redemit nos uniuerso suo sanguine. Sicut uicissim, quæ facile obuenerunt, negliguntur: ut ferè hereditates. Ad assequenda quæ concupiscimus, addita est homini cura, & sollicitudo, & audacia: ad retinendum autem, & custodiendum, metus & cautio, & contra nocumentum inuadens audacia. Cupiditates acceperunt ex rebus nomina particularia: uelut ex ære auaritia, ex honore ambitio, ex gustu gula, ex Venereis libido, & alia quæ sunt infinita, & sua cuiq; genti ac linguae, in quo Græci copiosi sunt. Sed potissimum annotantur ea in usum uitæ, in quibus uel uitium uersatur, uel uirtus: sicut de pecunia, & honore ac dignitate, quæ sunt iustitiæ, de gustu & tactu, quæ continentia: de cognoscendo & sciendo, quæ curiositas. Nam indifferentia, ut cupiditas equorum, uenationis, spectaculorum, & alia, infinita sunt: ideoque sub artis præcepta non ueniunt, neq; ullum fuerit ea persequi opere precium.

DE VTROQUE AMORE mixtim.

DIcamus nunc de amore in genere. nam falsus fictusque cupiditatis amor, uerum amorem actionibus suis crebro emulatur, atque exprimit. Gignitur amor omnis ex bono, & in bonum tendit, boni autem natura fert, ut cum eo cupiamus coniungi, propter illius congruentiam nobiscum: unde existit delectatio, & beatitudo. Id

tas. Idcirco amoris meta extrema est, coniungi usq; ad unitatem, quoad eius effici possit, quò uerò uincitur artius, & in eandem essentia, hoc amor uerius perfectiusque finem suum nanciscitur, & in absolutionem consistit ingenij ac naturæ suæ. Scite admodum & aptè à Platone ficta est fabula, quòd quum Vulcanus duobus inter se amicissimis occurrisset, quique amoris mutui magna ederent signa, delectatus illorum inter se beneuolentia, iussit ab se petere donum Dei munificentia dignum. Cui responderunt illi: O Vulcane faber deorum, oramus te, ut tuis istis instrumentis & camino refingas nos ambo, & ex duobus unum facias. Ergo coniunguntur homines propter communia commoda, quibus eadem sunt profutura & noxia, ad illa consequenda, hæc autem depellenda, modò ne impediant inuicem: alioqui offenderentur citius, & resilirent, huiusmodi sunt, qui communes habent inimicos: de quibus est uetus uerbum, Coniungunt homines mala, tum qui eadem uehuntur naui, quique eandem urbem incolunt, qui eidem nauigio commiserunt suas merces. Est amor precij, quo maxima bona plurimi facimus, & maximas utilitates: & ex utilitatibus, ut quamque plurimi æstimamus, ita habemus charissimam, ac proinde qui eam nobis procurat, hunc magnopere diligimus. Iuueni uoluptates atque oblectamenta corporis sunt bona præcipua, senibus opulentia, alijs sanitas, alijs honor, fama, decus, gloria, ut Romano existimatiores gratioresque, qui fines dilatarunt imperij, quàm qui ad uirtutem iuuenes ipsorum formauerunt, & uulgus eas uirtutes magis diligit, quæ in commune profunt: ut humanitatē, iustitiam, affabilitatem, liberalitatem, commoditatē, simplicitatem: quàm reconditas illas, quamlibet uenerabiles & admi

& admirabiles, animi magnitudinem, constantiam, fir=
 mitatem, integritatem, ac sanctitatem uitæ. Itaq; fauo=
 rabiliores erāt populo Rom. Pompeius & Cæsar, quā=
 Marcellus & Cato, etiam si hic uenerabilior. hac de cau=
 sa uirtutes quæ alijs profuerunt, propter earum similitu=
 dinem quæ nobis profunt, beneuolentia prosequimur: ut
 pietatis officio esse functum erga patriā, parentes, pro=
 pinquos, necessarios: seruasse fidem, etiam hosti datam,
 quod fecit Attilius Regulus. Auersamur autem officij
 negligentes, aut immemores, uelut ingratos, impios, in=
 humanos. Rex Alfonsus Aragonius quum esset multis
 Neapolitanorum procerum inuisus, & potissimū Ande=
 gauensi factioni, diligere est coeptus, postea quā depre=
 henderunt eum uenantem in sylua, adiuuasse sua manus
 carbonarium, asinum suum in fossam delapsum suble=
 uantem. Sed in amoris æstimatione non est simplex ra=
 tio, est enim precium aliud perpetuum & fixum, aliud
 quod præsens animi motus suadet ex eo, quod nobis in
 præsentia bonum uidetur, siue in utilitate, siue in specie
 à nobis ficta. Longè pluris sanitatem facio, quā cibū,
 uel condimentum mensæ appositum: impetus tamen me
 rapit, ut cibum non perinde salubrem ac sapidum come=
 dam cum iactura ualeitudinis. in quo facto aut non ue=
 nio in comparationem reputationemque saporis & sa=
 nitatis, uel spero non tantopere fore damnosum corpo=
 ri, aut me facile adhibiturum remedium. Eodem modo
 multi uiri haudquaquam mali, detrimentum faciunt di=
 uini fauoris, propter aliquod in rebus uitæ compendiū:
 nunquam id admissuri, si quid agerent, considerarent.
 sed uel subit animos eorum obliuio ingentis boni, uel se
 id recuperaturos confidunt. Amoris uires atque actio=
 nes hæ

nes hæc propemodum sunt. Primum uoluntas est, animi
uniuersi dominatrix & rectorix, uoluntatis amor. rapit
enim illam amor ad suum bonum, qui motus est omnium
incitatisimus: quoniam celerrimus per se, & in præci-
piti uoluntatis. nascitur enim & gliscit uolente ipsa ac
libente, ut tanquam impelli uideatur per pronum, quo-
circa affectionum omnium amor fortissima est, & po-
tentissima, ut meritò sit illud consensu tot seculorum ap-
probatum, Amori cedere omnia, tãquã uictori. Et alio-
qui si quis subtilius perscrutetur, ex amore inueniet,
quemadmodum antea dicebam, affectus omnes proflue-
re. sequimur, & concupiscimus uidelicet, quæ amamus:
fugimus & odimus contraria ijs quæ amamus, ut mor-
bum, quia diligimus sanitatem: dedecus, quia diligimus
decus: ideòque qui non norunt bona, nec ea diligunt, ne-
que ijs aduersa mala uel oderunt uel reformidant, ut pue-
ri gladios, aut præcipitia: & ille Satyrus, qui cum igne
uolebat ludere, nunquam antea sibi uiso, ignarus nocu-
menti illius. Nec reformidant rudes homines ignoran-
tiam, nec uiri mali sua flagitia: grauiora mala, quàm
quibus corpus affligitur, quoniam quantum sit & scien-
tia & uirtus bonum, nec nouerunt, neq; considerant. Et
sicut amor ex iudicio pulchri aut boni surgit, ita ubi ui-
res est nactus, idem ipsum iudiciũ confirmat: ut iam am-
plius statuere nõ possit de bono aut pulchro, quod amat,
nisi uehementer sit immutatũ, & adeò subito, deprehen-
di ut mutatio in deterius nequeat. nam si lentè ac paula-
tim cõmutetur, opprimitur mutationis sensus. sub amo-
ris potentia uiolenta. Postea uerò quàm amor latè per
animum extendit regnum suum, transit quoque eadem
censura ad alia, ut bona iam & pulchra amati in aman-
to ui

to uideantur, quæ non uidebantur prius, unde amor cæcus dicitur. Eoque amans semper animum suum et amati bona auget, et uicia uel deformitates extenuat. Strabonem, inquit Horatius, appellat pater filium pætum: et pullum, male paruum: hunc uariū, distortis cruribus. Patres noui, qui insignes filiorum deformitates, et quidem in oculis et facie, iurarint se nunquam animaduertisse, alios, qui rectissima esse omnia, maximèque decentia affirmarent, in notabili prauitate. Hinc fides erga ea quæ amatus dicit. habet hic enim in amantis animo iudicem, secundum ipsius causam semper pronunciantem. Est interdum amor præualidus cum iudicio aliarum rerum, ut qui filium amat, uel uxorem, quam esse deformem, aut rudem, aut tardam satis uidet, quia tamen charitas eò non pertinet, sed ad uxoris aut filij personam, non refringit ardor. Sed illud tamen præstat beneuolentia, quod tolerabilia iudicat hæc uitia in charo capite. Amor quandoquidem ex iudicio boni oritur, in manu nostra est eum non admittere, nihil est enim tam excellenti et pura bonitate aut decore præditum, quin admistum habeat aliquid, quod nobis possit displicere, aut non expedire, unde minus censeatur nobis bonum, ac proinde appetendum. qua in ratione Deum solum excipio, quem si, non ut ipse est (nam id factu non esset possibile) sed ut humana mens corpore hoc clausa potest, contemplaretur, concitatus in amorem raperetur illius, quam mens ad eum complexum certissimarum ueritatum. cerneret enim bonum absque nocuementi ullius admistione. Cætera omnia aliquid semper aut præ se ferunt, aut inclusum continent, propter quod possint uel ab examine iudicij reprobari, uel à libertate uoluntatis reijci. Quid quod, quantumcunque

enque aliquid bonum iudicetur, possumus nihilominus ab eius intuitu atque intelligentia auertere animi attentionem? Potest uoluntas iudicij oblationem segniter accipere, aut in ea prorsum cessare. Quocirca elici amor potest, ut ille dixit, exprimi non potest, et Claudianus: Non extorquebis amari. At uero ubi semel amor est dominatum nactus, et se quasi in uoluntatis possessione constituit, excutere eum non est in manu nostra, quum libet. Amor animi arbitrio sumitur, non ponitur, inquit idem Publius mimographus. Egregie Plutarchus: Amor sensim illabitur, sed ingressus non facile discedit, etiam si alatus. Cogit uidelicet de re chara subinde cogitare, cogitatio crebra efficit omnia illius familiaria, ita arridet, probantur, allubescunt omnia: et quo magis allubescunt, hoc altius radices agit amor in pectore. Nec crebram tantum cogitationem facit amor, sed intentam quoque, ut uelit omnia amati perscrutari ac nosse. Charitas, inquit sanctus Apostolus, omnia scrutatur, etiam profunda Dei. Amor corporis corporaliter uult iungi, amor animorum animis, ut sit in duobus corporibus animus unus: quæ est maior, et uerior, et diuturnior copula, unde existit idem uelle et idem nolle, et amicus est alter ipse. Aptè Horatius, dimidium animi sui Vergilium appellauit, cui erat amicissimus. Ergo quæcunque ad amicum pertinent, amicus uocat sua. Vnde Pythagoricorum lex, amicorum esse communia omnia. et sepe uero quæ amicorum sunt, diligentius amici curant, quam sua ipsorum: recordanturque illorum obliti sui. Amor est appetitus fruendi bono, id est, se illi adiungendi: ut et ipsum amans amati, hoc est boni contactu fiat bonum. Amor concupiscentiæ applicari et adiungi uult ea coniunctio

iunctiōe, qua satisfiat uel desiderio, uel retentioni, uinum bibo, cibum edo: quod olfacturus sum, non tam propè admoueo: longius etiam sonos, & quæ aspiciuntur: uel item applico corpori, aut seruo in uestiario: pecuniā in arca, aut eo loci unde me capturum confidam, quum libebit. Est qui se diuitem iudicet ex nominibus codicis: est qui ex mercibus in nauigijs, aut in manibus sociorū, aut procuratorum. Non est eadē in rebus omnibus charis applicatio apud homines omnes: ea modo queruntur, quæ uel ad usum sufficiant, uel pariant uoluptatem. Amici, quæ datur, coniunguntur præsentia corporum, conspectu, alloquijs, conuersatione, mentione, memoria: quumque nō possunt, quantum cupiunt, unā esse, ac conuersari, sequitur molestia & mœstitia: atque eo maior, si parū sit, quod coniunctioni obstet. ita quo absunt propius, & distinentur, hoc ægrius atque impatientius ferunt separationē. Quin etiam qui functos uita diligūt, quatenus datur, cum illis uersantur, crebra illorum commemoratione ac recordatione, uisendo loca ubi soliti erant conuiuere, & congregari, aspectu denique earū rerum quæ memoriam illorum renouent, quæ omnia erga absentes amicos facimus. Hæc in amore cōiunctionis expetitio data est homini, ut cum uero suo bono uelit uniri, qui est Deus: quo uelut Deus quidam effectus, ut sic loquar, cōsors sit sempiternæ beatitudinis illius. hæc demum uera est, solida & fructuosa coniunctio, amorisq; premium amplissimum: coniunctiones autem reliquæ inanes sunt, & absque fructu, ut si quis ad examen reuocet, quid amici in mutuo illo amore expetant, nihil inueniet esse magis uacuum: nempe esse unā, conspiciere sese, colloqui. Amor cum fruendi desiderio torquet, non ex amore,

amore, quo nihil fieri potest suauius: sed ex desiderio, quod quum differtur, affligit animum. Sed si spes afflu-
geat fruendi aliqua, non solatium modo, sed delectatio-
nem quoque adfert: nam sicut amor in fruitione magnam
habet oblectationem, ita in spe non parnam, imaginatio-
ne uelut in rem presentem adducente. Quo fit, ut cupi-
dorum plerique uanas sibi spes contemniscantur: Et alij
pollicentibus rei expetite successum, facile adhibent fi-
dem. hac uia auari homines crebro capiuntur à fraudu-
lentis. Amor cupiditatis, intro respicit ad se: amicitia
autem, foras ad eum quem amat. Et amans paulatim mor-
ritur in se, uiuit autem in ipso amatum. Viuo ego, iam
non ego (ait Apostolus) uiuit autem in me Christus. De-
sinit enim de se cogitare, se curare, sibi prospicere: de
amato cogitat, amatum curat, amato prospicit. Hæc est
que uocatur Ecstasis, quum amans oblitus prorsum sui:
totus extra se est, totus in amato, Et amatus in eo. Quod
si flamma illa intro se conuertat ac recipiat, minus ar-
debit foris. Ita tuenit, ut qui se ipsos amant acriter, fri-
gidè alios diligant, omniâque ad semetipsos referant,
Et ad ea que sibi putant bona: ueluti uoluptates, deli-
cias, honorem, dignitatem, potentiam. Videas quos-
dam nec uxori, nec liberis, nec alijs charissimis nomini-
bus parcere, dum cupiditatibus suis seruiant: uidelicet
se ipsos flagranter amant, ad reliqua tepidi, sem gelidi
potius. Amor concupiscentie bona optat amato, pro-
pter semetipsum: ut dulcedinem Et generositatem uino,
robur Et agilitatem equo, formam atque elegantiam
amice, opes benefico: itaque optat ea, que bona esse si-
bi censet. Longè aliter amor bona omnia amato cupit,
Et procurat, propter ipsum, non propter se: neque ger-

(manus amor est unquam mercenarius, non petit præ-
 mium sui, non expectat, quod esset contra amoris inge-
 (nium: nam si expeteret, iam non amaret illud quia in se
 bonum, sed quia sibi expediens. Considerationem boni
 (habet amor, unde nascatur: non utilitatis, quo tendat.
 exemplum est manifestum in filiis, quos parentes absque
 ullo prorsum respectu suarum utilitatum, mercedis, fru-
 (ctus, amant propter ipsos tantum. Talis est amor erga
 nos, talis esse debet noster erga illum. Nam coaduna-
 tionem non desiderat amor, tanquam operæ mercedem:
 (sed est meta, quo ille naturæ suæ sponte fertur. Quem-
 admodum enim non amas te, ut tibi prosis: sed prodes,
 qui amas. sic non amas, ut uelis coniungi, sed uis coniun-
 gi, quia amas: nec desideras coniungi, ut delecteris, sed
 ad id tamen sequitur delectatio, ex tactu boni nostri, &
 tanquam possessione ac complexu. is est amoris fructus,
 & finis eius desiderij, qui amorem ante unionem comi-
 tatur. Amor autem ut connexor est, ita etiam equa-
 tor. equalitatem enim adfert, quantum naturæ rerum
 ferunt, quas coniungit: ut superiora demittant se ad cu-
 ram inferiorum, sicuti Dionysius docet ex Hierotheo:
 equalia inter se consociantur, inferiora autem ad subli-
 miora & præstantiora erigantur. Amor pro iis quos
 charos habet, meticulosissimus est, & anxius: ut ebrion-
 su, ne pruina noceat vitibus: amator, ne amicam æstus
 aut rigor ledat: negociator pavet tempestates, amicus
 amico timet, pater filiis, maritus uxori, uxor marito. &
 casta illa matrona:

Quando ego non timui graviora pericula ueris?

Res est solliciti plena timoris amor.

Idcirco molestus est amor omnis erga homines, ac res
 humanas

humanas. nihil est enim cui non multa timeantur, quamlibet contra fortune casus circumsepto & munito. Iucundissimus est erga Deum, de quo nulla ad nos potest redire cura uel molestia. omnia sunt illic tuta, omnia gaudiorum & felicitatis sempiternæ plena. in alijs amoribus plurimum est molestiæ, in amicitia sollicitamur metu continuo, in cupiditate curis & anxietatibus, in conseruatione sollicitudine: in libidinoso autem quæ sunt incommoda, non est enarrare. Amor in periculo, si sperat se facile posse euadere, cautus est, & formidolosus: ut Thyestes dicit filijs apud Senecam, Vos me facitis meticulosum: si proposita sit difficultas, fiat audacissimus. Amor nunquam esse ociosus potest. stimulus est enim uoluntatis, quo illa ad actiones & opera instigatur. semper molitur aliquid, & excogitat, quod gratum fore amato putet: quod profit non amato solum, sed ijs quibus amatus uelit prospectum. quod si opera non possit præstare, at uotis, desiderijs, bene precando, faustis ominantionibus amati commoda prosequitur. optime & cupit, & euenisse gaudet: & non euenisse omnino, aut contra animi sententiam euenisse, dolet. Ex amore concupiscencia nascitur riuallitas & inuidia, expetunt enim multi, quod unus possidere solus cupit: ut in amica, & locuplete amico, & questu. Ex amore animorū nascitur candor, & communicatio. Qui bonum uirum amat, riualem non timet, imò multos uult habere socios affectus sui. ut qui Deum amat, omnes uellet adducere in consortium: talia amicitie: miserrimosque esse ducit illos, qui sunt ab ea alieni. Amicus autem, qui solus uellet charus amico esse, non uerè ac perfectè amat, sed expetit aliquid sibi utile: nempe ut solus fruatur amici colloquijs, eruditione, diuin

tjs, opibus, fama, gloria, & eiusmodi. Cupit amans of-
 ferri grāde aliquid & arduum, quod in amati gratiam
 obeat, gaudetq; si id cōtingat. Ibāt discipuli gaudentes à
 conspectu concilij, quòd digni essent habiti contumeliā
 pati propter nomen IESV. Nihil recusat amor subire,
 non graue, non difficile, non humile & abiectum, siue sit
 supra vires, siue præter dignitatem & auctoritatem per-
 sone. omnia ducit sibi leuia, omnia decere, quibuscunque
 gratificaturum se amato credat. Nec solūm dulcis iucun-
 dūsq; est amatus amanti, sed omnia quæ sunt illi grata:
 ut filij, propinqui, amici, etiam famuli, & canes. unde est
 illud: Diligit canem, qui & herum eius. quicquid denique
 memoriam refricat illius, gratum est: ut uestes, sudario=
 la, imagines, loca, & huiusmodi. Nisi fortē amori admi-
 xtus sit mœror, tum tristitia sunt amati monimenta, ut fi-
 lij, quum obiit immaturè, uxoris, mariti. Et quatenus
 amans in perpetua est cogitatione de amato, & cura,
 auocatur calor à uentriculo ad cerebrum: unde sequitur
 eruditæ, & sanguinis exhaustio, & in ore pallor, ac to-
 to corpore, anhelitus item compressio, tum ex intentione
 uehementi animi suspiria, potissimū uerò ad aspectum,
 aut mentionem rei charæ, tanquam uideatur spiritus cen-
 graui onere leuari. Accedunt quoque non rarò lachry-
 mæ, quoniam ex calore illo capitis colliquefeit humor à
 cerebro, distillans per oculos. Cantillant sæpe ad refo-
 cillandum animum, contentione imaginationis defessum:
 intentissimè atque inconuenienter spectant rem charam,
 nec aliò defleunt oculos, utique nec cogitationem. Va-
 riant in facie rubor & pallor, ex accessu aut discessu
 sanguinis. eadem de causa modò feruent, modò rigent:
 nesciunt loco consistere. iactatio membrorum crebra
 atque

atque immodica, perpetua querimonia, laudationes importune atque ineptæ. In amore autem Cupidinis subita indignatio, procacitas, petulantia, crebre suspiciones, ac uana. In amore, inquit Terentius, hæc omnia insunt: iniuria, suspiciones, inimicitie, inducia, bellum, pax rursum. Et quæ ab alio Comico in Cistellaria describuntur, amoris actiones et opera: Credo, inquit, ego primum amorem apud homines carnificinam commentum: iactor, crucior, agitor, stimulator, uertor in amoris rota miser: et quæ sequuntur. Ac ut diutius amantes sint una, detinet alter alterum inani loquacitate, narratiunculis et fabellis undecunque petitis: ut mireris, unde tantis uerborum possit proficere. Sunt quibus uel perturbata, uel nimium intentata mens, non finit longos sermones facere: unum aut alterum uerbum dicunt, longis interuallis: ut, O amores, uita, spes, suauitas, o formam coelestem ac diuinam. Amores omnes concupiscentiæ ab- blandiuntur: laudant, atque in assentationem transeunt, etiam homines grauissimi, si quid ualde cupiunt: feruiunt indignis, et fortissimi timent, et impudentissimi reuerentur, et auari mittunt munera, et detrahunt se superbi. cupiunt enim quacunque ratione. animunt ex- plere, et desiderio satisfacere: inque hoc unum intensi, nec persone, nec ingenij sui habent rationem. per molestias et asperitates ad uoluptates contendunt, ut ambitiosi per abiectionem et seruitutem ad potentiam. Dominari ut possint, inquit Ausonius, seruire uolunt. quales sunt, qui in Principum comitatibus miserrimam perpetiuntur seruitutem, ut aliquando tandem in regis gratiam, partemque potentie aliquam euadant. Reges quoque ipsi exercitibus suis, hominibus insolentissimis atque

impurissimis, seruiant: ut per illos tum latius possint regnare, tum magis ex libidine animi sui. Amor ex calore illo ingenti, impellit ad grandia opera edenda, atque admiranda, quæ vires, ingenium, ac facultatem excedunt. Aggrediuntur res magni animi, seu ultro capefendis periculis, seu fortiter sustinendis. profundant patrimonialia, nec pluris faciunt quàm stipulas. Et si dederit homo uniuersam substantiam suam pro charitate, sicut est in Canticis Solomonis regis, hoc uerò pro nihilo aestimabit. Auget idem calor ingenium, excogitant rationes acutas, inueniunt consilia præsentanea, fundunt uersus, existunt derepentè facundi: quorum omnium nihil sunt prorsum, si amor restringatur. Augetur amor & crebra cogitatione de re chara. affigitur enim & inhaeret animo altius: nihil est perinde amori inimicum, atque obliuio. Quòd si quò magis cogitatur, hoc plura occurrant bona, accenditur tanto acrius beneuolentia, quemadmodum euenit in Dei charitate: idem contingit, si quæ insperata atque inopinata existant bona, quamuis prætenuia: ea enim pro ingentibus habentur, quia præter expectationem: atque eo magis, si contra id quod expectabamus. ut si cõputare sciat, quem solū arare posse autumabamus: & ingeniosè respondeat, què nos tardum esse suspicabamur. Scilicet tantum amatur bonum, quantum de illo possumus intelligere. Cognoscitur autem res primum, ut ametur: sed cognitionè esse oportet tandem, ut quæ ad eliciendum amorem sufficiat. Vbi uerò cum re chara sumus connexi, melius eam nouimus, nempe propius, & tunc fruimar. Ex priore cognitione credimus esse bonum, in posteriore experimur: quod ualeat in omni amore. quocirca amoris fructus fruitio est, qui est delectationis

affectionis actus, non solum uoluntatis, sed etiam intelli-
 gentie, ut in Deo. Itaque amor medius est inter cogni-
 tionem inchoatam, et plenam, quæ est in unione: in qua
 desiderium semper aboletur, non semper amor: immo inflam-
 matur acrius, quò plura et grandiora bona in unione
 inveniuntur, quam obtulerant se primæ cognitioni, quæ
 amoris dederat originem. Consuetudo etiam quæ mala
 reddit leniora, uel molestias ipsas interdum iucundas,
 causas amoris contrarias extenuat. itaque ex ea amor et
 purior fit, et flagrantior. Affæctos minus offendant in-
 commoda, non mētis modo, sed etiam corporis, quorum
 præsentem præcipimus doloris ac tædij sensationem. Nec
 tantum frequenter recobendo gliscit amor, uerum amans
 quæcunque uidet, auditque, ad amatum refert, siue com-
 paratione, siue similitudine, siue recordatione aliqua
 obliqua: semper est uidetur et in consideratione, et quasi
 aspectu amati. Crescit item amor, quum quod amari in-
 dicamus dignum, non amatur ab alijs. cogit se amor in
 amanti pectore, et ualidiores uires colligit ut calor in
 puteis, et animantium corporibus hyberno tempore: Sic
 mater excessum alijs fidem, impotentius amat. nam si ab
 alijs etiam diligatur, uidetur uel diuidi et secari in plu-
 res, uel motus ille animi accessus indignitate et conque-
 scere: ita fit amor minus acris ac uehemens. Nisi forte id
 amemus, quo uelimus potiri soli: ut in amore Cupidinis.
 Augetur item amor ex commiseratione, ut paratum er-
 galiberos paruos, inuálidos, ægras, pauperes, miseros,
 peregrinantes, periclitantes: ut in bello, aut navigatione,
 aut itinere graui ac difficili. Quò plures sunt causa, quò
 maiores, hoc amorem; qui inde nascitur, par est magis
 intendi: ut si cuiusquam bonitati accedat paternum hoc

spiritum, propinquitas, familiaritas, et alia eiusmodi. Cupiditates rerum naturalium terminum habent aliquem. eorum uero quae nos excogitauimus, nulla est meta, nullus modus: uelut diuitiarum, opum, honorum, potentiae, gloriae. quod non ex illorum contingit ingenio, sed ex falsa nostra de illis existimatione. Nos enim illa inuenimus, ad tranquille, placide, beate uitam degendam, illa uero tum, quod animum ipsum non attingunt, idcirco nec iuuare possunt: tum quod ut maxime applicentur, leuia sunt, inania, nec tantam animi profunditatem explere ualent, tantum abest ut nos beatos efficiant, ut animus in illis tum excogitandis, tum parandis, tum etiam tuendis incredibiles miseriae subeat. Ergo incitata semel uanis iudicijs auaritia atque ambitio, excurrunt in immensum. Ita enim reputat apud se animus, si uel pecuniam uel honorem quem expetit, nanciscatur, inuicidissime se ac beatissime uicturum. nactus autem, eodem loci uidet se consistere, ac non raro etiam peiores neque illuc mittit cogitationem, res ipsae non posse id natura sua prestare, quod ipse ab eis postulat: sed uictum in magnitudinem rei transfert, quod nondum sit tantum consecutus, quantum satis sit, ut noti fiat compos. quare ad alia acquirenda se aecingit: quae adeptus, eodem errore inuoluitur. ita cupiditas nullum inuenit exitum, nusquam consistit: ut iure conquestus sit Psalter Israelis, Vniuersa uanitas. omnis homo uinens. Quae de causa non uita necessitates uerae pariunt et augent cupidines, sed falsa nostra de illis persuasio. quemadmodum in senibus, quos Cato Ciceronianus merito obimegat, quod parente eo plus hiatici, quo minus restet uiae: sed metus id facit, et opinio necessitatum. Conseruatio autem

tem barum rerum, quæ extra nos sunt posite, ex eodem manat fonte: et iudicium extendit se non solum ad necessitates incumbentes, aut quas existimamus euenturas, sed quæ possent accidere: tum ad uoluptates, ad quas multi et opes et potentiam referunt, quod per illa parare oblectamenta possint, quæcunque concupiscant. Delectatio quoque iam degustata detinet nos in diuitijs, in imperijs, potentia, gloria: nempe honor, obsequium aliorum, omnes dicto nostro esse audientes, nos nemini. Cupiditas conseruandi refrigescit, quum id quod possideamus, adeo est exiguum, ut non sit ullis necessitatibus futurum remedio. quod faciunt, qui ad inopiã reciderunt: aspernantur, et effundunt id pusillũ, quod restat, de quo est uetus uerbum, Scram esse in fundo parsimoniam. Minuitur amor inter initia haud magno negocio: ideo Amorum magister principijs monet obstare. et in Tragedia, quisquis primò obstitit, pepulitque amorem, tuus ac uictor fuit. Et sicut ualida et crebra cogitatione augetur, ita euerfione animi aliorsum deteritur, ut in occupationibus et negocijs uarijs. Ocra si tollas, inquit, perire Cupidinis arcus. Quod si in scrutatione rei obare, aut quũ ex uicino inspicitur, malicia insignis occurrat intuenti, aut deformitas, refrigescit ardor, et retardatur impetus. Exoritur quidem nonnunquam amor temere, nullo uel exiguo saltem iudicio: sed si deinceps iudiciũ accedat exactius, dissoluitur, nisi in amato causa amoris inueniatur. atq; hoc penitus amor reuellitur, quo fixius in eo uitium deprehendimus: uelut quum ex ijs uitijs, quæ nos maxime abominamur, uel quum est cupiditatibus nostris contrarium, et noxium: ut quum ad ambitiosum honorem demigrat, ad auarũ nocet res fa-

minuit

miliari, segni & pigro adfert laborē ac molestiā. Itaq;
 filij occiderunt patres, & patres filios, regni causa: &
 auarus pater sumptuosum filium domo exigit. Lacena
 filium interemit, quod ē praelio domum redisset fugiēs:
 & ebriofī homines uxori ac liberis detrahunt necessa-
 rium uictum, si non est aliunde quod potent. Ad hæc si
 uitium eo sit situm loci, quem nos pulcherrimum esse cre-
 debamus, & unde amor fuerat progenitus, aehementer
 nos offendit: ueluti si deformitatem in eo deprehendi-
 mus, quem de specie amabamus: aut si infantiam in eo,
 quem de facundia: imperitiam in eo, quem de eruditio-
 ne: infidelitatem in eo, quem de fide: uersutiam in eo, quē
 de simplicitate: adque hunc modum in ceteris. nam sicut
 bona inexpectata amorem parunt, atq; augeant: ita ex-
 pectorum frustratio diminuit, & abolet. Quapropter
 in amicis, quō meliores sunt, hoc magis roboratur: ami-
 citia, quæ diuturna est maximē inter bonos: inter malos
 autem, nō est amicitia, sed familiaritas & consortatio;
 aut conspiratio, atque ea infirma & breuis. Nec solum
 mala amorem restinguunt, sed bona etiam, quā mino-
 ra sunt expectatione, aut alterius generis: ut quā ha-
 bet quis multa quidem amanda, sed nobis inutilia, quæ
 nos utilissima fore sperabamus. Diluitur item amor cre-
 bris offensionibus, & eo citius ac leuius in iracundo, &
 superbo, qui non tam se redamari cupit, quā honora-
 ri. Amicæ felicitas amicum inuidum abs se ardet ac fura-
 gat. nam sunt qui amicos miseros ualde diligunt, felices
 oderūt: præsertim ubi quis est dignitate euectus, pleriq;
 enim inferiorum amicorum, suspicantur ab altiore se
 despici, ac pro nihilo haberi. Amantium iræ (inquit ille
 in fabula) amoris est. redintegratio: quod de amore ne-
 nereco

nerco dictum, non raro in amicitias conuenit, quoniam in reconciliatone renouati animi ualidius inflammatur, tanquam resumptis uiribus ex interuallo offensionis: ut terra fecundior est à quiete, & caminus ardet fortius guttulis aquae aliquot aspersis. Accedit, quod sensus dulcedinis iucundior est post acerbicatem aut asperitatem. tum dolemus nos offendisse eum, quem habere oportuerat placatum. ita maiore animo redimus ad amicitiam, & diligentius in posterum cauemus, ne quid existat molestum in amore: qua ratione confirmatur, discordiam tamen esse oportet breuem, & de re non graui: alioqui dirimitur concordia, ut si diutina fuit offensio: uel dixit alter eorum, aut fecit, quod alterum, quoties recordatur, male pungat. Eiusmodi iræ non solum amorē extinguunt, ut copia aquæ ignem: sed quando inualuerant, solent in grane odium & rabiem exire. sicut arctius aqua congelat, quæ frigori exposita est calens. Amatori, cuius est præimpotentia affectus mens emota, opus est ut paulatim animus, tanquam ex peregrinatione, domum reuocetur per muscicæ, per conuiuia & epulas exquisitæ & laute apparatus, per minam claram & liquidum, etiam si sit opus usque ad ebrietatem (ut nō immerito dixerint uetères, sacra Liberi pertinere ad purgationem animi) per omne genus lusionum & exhilarationis, foelis, taxillis, fritillo, contemplatione tapetum, tabularū, spectaculorum, amicitiarum, edificiorū, agrorū, fluminum, piscatione, uenatione, nauigatione, fabulis, narrationibus festiuis, admirandis, occupatione, labore magno usque ad sudorem, ut corporis meatus ad expurgationē pateant: ita ut etiam aperiri uenam cōducant, quo prior sanguis effluat, succedat nouus, unde & noui spiritus, alio

alio quoque affectu uehementi summiſſo, ut cupiditate opum, honoris, metu, indignatione, ira. & hæc oportet eſſe diutina, donec animus in alteram partem inclinans confirmetur, ne in priorem amorem ſtatim relabatur. Hæc de amore, quæ potuimus: cuius uires, ut ſunt magnæ, ingentes, incredibiles, ita & nobis inexplẽbiles. Amore ſumus cõditi, amore perficimur, amore beamur. Maxima ſunt amoris, profundiffima, reconditiſſima & incomprehenſibilia myſteria. Sint tamen hæc à nobis in præſentia ſatis dicta.

DE FAVORE.

Proximus amori eſt fauor, naſciturq; ex iudicio boni alicuius, & eſt quedam beneuolentia: ita ut nullus ſit amor abſque fauore: fauor autem eſſe aliquis ſine amore poſſit, quum alicui, quem non amamus, cupimus tamen benefactum. Fauor ergo cum amore fortior eſt & diuturnior, leuior autem & breuior extra illum. Eſt enim fauor, amor inchoatus. nam incipimus amare illũ, de quo bene ſentimus, & quem dignum re aliqua bona cenſemus. & uiciffim erga quem eſt in animis noſtra umbra amoris aliqua, uel gradus, huic fauemus: ut propinquis, conſanguineis, ciuibus, ſocijs, familiaribus: notis item, magis quàm ignotis. nam notitia ad amorẽ eſt aditus. Ac quemadmodum fauere linguis, eſt uocibus bene precari: ſic fauere animo, eſt bene optare, ac cupere. Iudicium hoc de alicuius dignitate uel ſimplex eſt, & uniuerſale ad omnia, unde fauor uniuerſalis oritur: qualis eſt erga ſimplicitatem atque innocentiam, ueluti aduerſum pueros. Illi enim ætati fauetur ab omnibus, ſine inuidia. & aduerſum animantes omnes nouas, in qua etate
te etiam

te etiam lupis & leonibus & uulpeculis parcimus atq;
blādimur. Est idem iudicium de formosa facie, quæ est,
ut habet Mimus, muta commendatio. Denique causæ o-
mnes, quæ ad amorem, ad fauorem quoq; ualent. Est al-
terum iudicium de dignitate ad unam rem aliquam, ex
quo fauor nascitur circa illud unum: uelut in competi-
tia, de magistratu: in ludo, ut quis quid adipiscatur, quo
eum censemus uel dignum simpliciter, uel competitore
digniores. Eaque de causa fauor non raro ex odio
suboritur, ut in aduersarium eius quæ odimus inclinet,
uel in eum cui non fauet inimicus noster, aut contra illū
cui fauet. Existit idem fauor ex misericordia: ut quum
quis est ab aliquo iniuria affectus, qua nō est dignus, alia
in re cupimus illi id detrimentū resarciri. Olim Athenis
dux quidā capitis reus præturam petijt, ut post repul-
sam magistratus facile iudicio absolueretur, tãquā ani-
mi ex satietate ultionis in misericordiā uersi ob repul-
sam, inciperēt iam fauere. Eodem ē fonte est: Iniquū pe-
tendum, ut æquum auferas. Sed in alijs quoque miserādis
exempla sunt innumera. Fauor quum non est amore ful-
tus, res est quæ leuissimis de causis tollitur: & eo citius,
si contra rem nostram aut nostrorū tēdat, sicuti, si quid
in eo fauore insit uel damni, uel periculi, uel molestiæ.
Quod iudiciū de dignitate temerē est, exiguāq; de cau-
sa susceptum, leuissimē quoq; ponitur. Cui enim precio
inducti fauimus, huic uel persoluto precio tanquā cau-
sa sublata, desinimus fauere: uel non persoluto, ex in-
dignatione malē uolumus. Si cui ex odio aut inuidia al-
terius fauimus, residente illo animi motu, flaccescit fa-
uor: quæ quotidie in certaminibus & ambitione civili
contingunt.

VEN

IO. LODOVICI VIVIS
 VENERATIO, SEV RE-
 nerentia.

Veneratio ex iudicio magni boni oritur, quod bonum nobis non nocet, nam si nocere existimemus, aut nociturum, metus est. Habet nihilominus ueneratio omnis metus aliquid, pudorisq; admistum, est enim compressio seu contractio animi, ex cogitatione magnitudinis bonæ, aut certè nobis innoxie. Posita est autè ueneratio in collatione magnitudinis cum paruitate uel suametipsum, uel aliena, quam nos tamen non habemus pro exigua: quippe uenerationi omni est admiratio adiuncta. quæ non admiramur, ea neque reueremur. Et sicut ex reputatiõe sue ipsius magnitudinis dilatatur animus, ita ex reputatione alienæ comprimitur: Vnde nascitur suimet detractio estimationis & despectus: qualis est nostri ipsorum, quum ad diuinæ maiestatis reputationem mens se sustollit. Scitè Ouidius:

Protinus intrauit mentes respectus honoris:

Fit precium dignis, nec sibi quisque placet.

Porro honor non est, sicut Aristoteles existimauit, & cum plerique gentiles sequuti, precium uirtutis: sed testificatio, qua testamur nos sentire atq; existimare uirtutem in illo inesse, quem honoramus. Ea uerò exterior est significatio, qua declarat animus, summittere se celsitudini, uaria apud uarias gentes, nostris quidem, popli tem flectere, genu ponere, quæ sunt dei iacentis se: caput aperire, quod est Græco & Romano more seruitutis indicium, sicut pileus libertatis: loco & uia cedere, affectari, deducere, reducere, quibus fatemur illum esse potio-rem: silentium, quo uel audientiam damus, uel metui-mus reprehensionem: uerba nostra, quæ præstantiam illius

lium

lius declarent. Sed nulla est tamen amplior, quàm quum admiratione excellentiæ animus ita obstupeſcit, nullam ut ſignificationem exteriorẽ poſſit edere, attonitus, & extra ſeipſum raptus, ſtupeſcit enim animũ ingens uenerationis, & cogit ſui ac debitorum officiũ obliuiſci. Ita coram ſenatu uel multitudine præſtantium uirorũ, aut apud magnum aliquem principem dicturi, ſepenumero ſibi exciderunt, ut ne uerbum quidem poſſent proferre eorum quæ cogitarant. Tum inſignem aliquẽ aut præcellentẽ uirũ ſalutantes, obliuiſcimur crebro & alijs qui adſunt debitum honorem impartiri, intento proſum animo in unicam uenerationẽ illius. Sed hæc bonorum amplitudo pro cuiuſq; animo cenſetur. alij aliter exiſtimant, ut in omni uita. In Deo, præter ceteras excellentias duæ ſunt maxime potentiæ ac bonitatis. ſub potentiã uenit ſapientia: quæ in terris imaginẽ referunt potentiæ, pariunt uenerationem: quæ bonitatis, charitatem. Eſt potentia ad agendum bona, eſt ad reſiſtendum malis: in externis bonis, quo in genere ſunt principes & homines opulenti: in corporeis, cuiuſmodi ſunt ualentes & formoſi, propter coniecturam naturalem, ſimilem intus habitare animum. unde eſt illud: Species digna imperio. In animo ſunt animoſi: in mente ſunt prudentes, facundi, eruditi, ſapiẽtes: in uoluntate ſunt iuſti, moderati, ſortes, cõſtantes, & inuicti à caſibus, inſultuq; eius quã uocant fortunam. Bonos autem, hoc eſt iuſtos, moderatos, temperantes, diligimus magis quàm reueremur: etſi quidam, qui reliqua bona omnia non magnificiunt, plurimum iſtis reuerentiæ deferunt. Maieſtas eſt ſupremus honor erga ſumma bona, à maiori dicta: quaſi honor in mediocribus uerſetur, maieſtas in maximis. etſi

honor

honor maiestate est latius quiddam, nēpe genus, sed sermone communi distinguuntur. Poeta festiuiter finxerūt Honoris & Reuerentiæ filiam esse Maiestatem. quam fabulam Ouidius in quinto Pastorū, facetissimis uersibus persequitur. Ex reuerentia amor prodit, si magnitudinem censeamus bonitate temperatam: qualis est in Deo, qui ut est maximus, ita & optimus. timor autē, & hinc odium, si noxiam nobis uel esse suspicemur, uel fore: qui affectus tenet eos qui solam Dei potentiam reputant, iudicij; seueritatem extra clementiam. Acute ille: Qui apud te audent Caesar dicere, magnitudinem tuam uidetur ignorare: qui nō audent, bonitatem. Admiratio. tueretur reuerentiam: itaque admiratione consumenda deditur ueneratio, ideoq; usus & familiaritas uenerationem adimit, quemadmodum ferunt in Apologis de uulpe, quæ ad primum leonis conspectum exanimata, tertio iam congressu cœpit cum illo familiarius lufitare. adeo ut apud homines rudes & crassos non solum pereat familiaritate reuerentia, sed transeat sepenumero in contemptum, sicut ille ait in Comœdia. Cōseruatur nihilominus in usu & consuetudine ueneratio, si ij cum quibus uersere, intelligentes sint ueræ magnitudinis: quæ eo colunt ardentius, quo propius admotam, certius ac subtilius cōtemplantur: uel si quotidie aliquid se nouum proferat in magnitudine: uel si tāta ipsa sit, ut facile semetipsa à contemptu uel neglectione uēdicet. Verba & facta graua, uirilia, constantia, sublimia, sine uanitate & manifesta arrogantia, qua nihil est inuisius, magnitudinem decentia, tuentur uenerationem: contrā eleuāt eam uerba & facta puerilia, muliebria, ludibunda, scurrilia, jascina, lenia, uana, inconstantia, demissa, abiecta, ab excellen

cellentia illa aliena atque abhorrentia: tum etiam arrogantia, fastidiosa, iactabunda, iracunda, minacia. Non bene conueniunt, nec in una sede morantur, Maiestas & amor, ait poeta quidam. Videlicet amor officij sui & dignitatis oblitus abblanditur, precatur, deijcit se, ineptit, nugatur: inter quæ ueneratio prorsum eliditur, quæ alioqui tenues admodum & debiles iacit radices, quæq; leui motu extirpentur. Tollitur enim ueneratio, sublata opinione eius excellentiæ, unde fuerat orta. Ea porro opinio facillime diminuitur, propterea quod omnis hominū præstantia utilitate est commixta, quæ ex imbecillitate nostra citius sese foras profert, quam lenta excellentia. Nostra etiam iudicia ex deprauatione naturæ, quæ uiciosa sunt, aut mala, celerius apprehendunt, tanquam sibi cognata & similia. Ad hæc amor cuiusq; erga semetipsum inconsultus, unde superbia capit originem, efficit: ut & cupiat, & libenter credat se ab altero non excelli. Affectus penè omnes concitati uenerationem impediunt, & cogunt conuiuiscere: ut ira, inuidia, odium, amor, non solum erga uenerabilem, sed etiam aduersus alios. Scilicet perturbatur iudicium, ne possit, aut nolit rectè de præstatiâ statuere: adeo ut præfente uel inimico, uel despecto, signa reuerentiæ in alium consulto omittamus, ne uideamur eum, quem odimus, aut cõtemnimus, uenerari. quod fecisse Aeneam sacrificantem ferunt, qui prætereunte Diomede, adorationis cultusque diuini exteriores notas intermisit, ne honorem eum hosti habuisse uideretur: quod contingit crebrò in uita communi. Nisi forte alius affectus maior urgeat, qui nos signa illa cogat edere: uelut cupiditas, aut metus. ut quum timemus, ne illa nobis officij prætermisio noceat: aut speramus aliquid

uel cupimus ab illo, quem ueneramur. Vitium & militas in rebus alijs, quàm unde coepit ueneratio, quàm est cum excellentia illa iudicio nostro coniuncta, tam deterit uenerationem. Si enim ex iudicio est nata prudentia, infirmitas corporis, aut ignobilitas, nihil eam ledit: deterit autem sermo rusticanus, educatio parum urbana, iracundia. Et si sunt quidam, qui in uno aliquo statuentes fontem bonorum omnium, ei qui sit fontis huius expertus, nullum credant inesse bonum posse praestans, & ueneratione dignum: ut quidem in claritate natalium, quidam in eloquentia, alij in grammatica, aut scribendis uersibus, alij in decore formae, plerique in diuitijs. Multi stultè ac iniquè diuersissima coniungunt, uelut uestitum, ingressum, sessionem cum eruditione: ut qui illa non habeat satis ad ipsorum arbitrium composita, hunc nec eruditum esse iudicent. sicuti nec magnatem, qui non loquatur superbe, & prauè scribat: nec bonum militem, qui non ad uerba singula deieret.

DE MISERICORDIA

& sympathia.

Misericordiam Aristoteles finiuit, dolorem de malo, quod nobis uidetur accidere indigno. id uerò malum dicit esse *φθαρτικόν*, ceu quis dicat corruptiuum, aut corrumpens: quales sunt morbi, mors, fames, sitis, tormenta, plaga, spoliatio. & quae sunt eiusmodi. quod fortasse ab eo positum est, quia non de rebus Naturae differebat, sed de praeceptis ciuilibus. reliquarum enim rerum commiseratio in curiam & forum non uenit, sed omnia malorum genera in hanc affectionem incidunt. miseramur deformes & mancos, & tardos & rudes, & stultos

Et stultos et improbos. Indigni sunt malis nostra opinione boni uiri, et qui recte functi sunt officio, tum innocentes ad eam poenam quam perferunt: et homines uniuersaliter innoxij et simplices, ut infantes et pueri et mente capti: tum qui malis illis sunt impares, ut mulieres, senes, egri, delicati, laboribus magnis et erumnis: adde ijs, qui magna sunt fortuna deturbati. illi etiam, quibus non licuit bonis suis frui: ut quum uir magni ingenij in medio studiorum suorum cursu tollitur, sicut I. O. Picus: uel destinatus magnis opibus, ante obitam hereditatem obit mortem, uel designatus magistratus non potuit honorem capeffere. Eo est autem miseratione intentior, si pro bonis speratis incidit in mala inopinata: ut regni heres in captiuitatem et ergastulum. quale est quod impiorum animis quotidie accidit, nec nos miseret. Qui fortiter et uiriliter perferunt suas calamitates, magis uidentur illis indigni: eosque sepius miseramur, qui misericordiam non implorant. Pericula, quoniam malis sunt proxima, misericordiam mouent: ut in bello, et nauigatione, et uia latrocinij infami. Si qui sibi ac suis malum accidisse putant, in moerore sunt potius, quam in miseratione. quod si quis indigno sibi, aut charissimis suis accidisse existimet, adiuncta est moestitie miseratione: quod licet deprehendere ex uerbis, quibus conqueruntur im merito se malis illis premi: quae est suimetipsorum commiseratio. Similitudo et sympathiam efficit, et misericordiam mouet: ut erga similes etate, moribus, constitutione, studijs, dignitate, genere. Sympathia est uelut tactus unius facultatis, cui aliae facultates similes conciaunt: quemadmodum ferunt in duas chordas diuersarum lyrarum ad eundem tonum extentas, alteram alterius

tactui accinere & respondere. Plurimum animus affici-
 tur ijs alienis malis, quæ tanquam ex uicino contempla-
 tur sibi etiam imminere. Inter similia autem transitus est
 facilis: uidelicet quæ lōgius spectat animus, negligit, tan-
 quam ad se non pertineant: ut mediterraneus homo gra-
 ue naufragium, uel monachus ærumnas militares. Festiue
 philosophus quidam & acutè, rogatus à quodam quasi
 per contumeliam, cur homines diuites citius cæcis &
 surdis & claudis elargirentur, quàm philosophis egen-
 tibus, illōsque multo facilius miserarentur, quàm phiso-
 sophos: Quoniam, inquit ille, diuites homines citius sur-
 dos se & cæcos fore existimant, quàm philosophos. Ideo
 & qui per ebrietatem magnæ felicitatis exemptos se hu-
 mane sorti arbitrantur, immisericordes fiunt: uidelicet
 non putant casus humanos ad se peruenturos, qui se in
 loco tutissimō arbitrantur consistere. Qui in extremis
 quoque malorum uersantur, aut in eorum malorum ma-
 gno discrimine, nullorum eos miseret. Non enim timent
 se peius habituros, & asperitas malorum sensum illis hu-
 manitatis adimit: tenerumque illud animi ac molle ami-
 serunt, in quo est compassio. Nihil æquè est secundum ho-
 minis naturam: ut afflictos miserari. quæ affectum miror
 Stoicos in bono uiro conatos reuellere, quod fieri nec
 potest, & cōtra rem est humani generis. quippe nascitur
 ex similitudine quadam, congruentiāq; humanorum ani-
 morum inter se; nec aliter potest animus facere, quàm ut
 dum aliena mala intuetur, uel de seipso cogitet, se quoque
 illis ipsis malis obiectum atq; obnoxium uiuere: uel certè
 compatiatur, & similem sui naturam illis afflictari in-
 commodis doleat. Quod si amor omnia reddit nō solum
 communia, sed unum, quomodo potest amicus non dolo-
 re, do

re, dolente amico? quomodo potest idem animus dolere, in uno amicorum, non dolens in altero? Si ergo sapientiæ ac bonitatis præceptum est, ut amore inter se homines deuinciantur, tanquam nodo sacratissimo, eamq; ad rem ficti & appositi à natura sumus: profectò & natura, & sapientia, & bonitas, misericordiam nobis induunt, atque indicunt. Iam uerò sublata misericordia, quid in eius locum ac uicem reponis? duritiam, immanitatem crudelitatem, inhumanitatem. Hoc scilicet expedit humani generi, ut humanitate exuta crudelitatem induat? At dicit Seneca: Possum adiuuare afflictum, & misero opem ferre, sine dolore illo, & miseria animi, quā uos misericordiam nuncupatis. Potes tu fortasse aliquando, non poteris semper: non poterunt alij, quibus opus est interno ad progrediendum calcari. Quid quum nō habes, qua optuleris: an non saltem animus tuus alienis malis flectetur, & ad te quoq; mala illius pertinere declarabis? Non est opus longiore disputatione hæc est clausula, Non potes adiuuare, nec opem ferre afflicto potiore, quā si dolenti condoleas: nihil est quod animi egritudines & mala grauissima perinde alleuet ac consoletur, ut communicatio doloris: nullum est auxilium uel gratius, uel efficacius. Quid potest miserabilius cuiquā, aut desperatius in uita contingere, quā existimare se nulli esse miserabilem? quid gratius potest uidere miser, quā alienas lacrymas cum suis consociatas? Sed Stoicos dimittamus, qui se, quos natura homines condiderat, scholasticis canillatiunculis saxa uoluerunt reddere: nec sunt tamen assequuti. Exequamur, quæ restant propositi. Affectus est misericordia mansuetissimus, & hominum generi magno suo bono à Deo tributus, ad opem mutuam & consolationem uariorum casuum, qui incurrunt in uitam, in qua

bus amoris defectum supplet misericordia. Quod de malis, quibus nos vicini sumus atq; obnoxij, est dictum: idem ad propinquos, & necessarios, & charos nobis transferatur. Compatiuntur enim facile, ac misereantur, qui uxores, aut liberos, aut nepotes, aut sibi amicissimos habent eisdem malis obuios, & quasi obiectos. ideo senes misericordes sunt, quia omnia timēt suis. Mollicies cordis sympathicos & misericordes efficit, adeo ut quidam eos quoq; misereantur, qui in malis uersantur quæ sunt commeriti: ut pueri & mulierculæ, quos latronum & parricidarum miseret, uel quum ceduntur uirgis. Contra duricies cordis miserationem restringit: ut in ira, in militia, in latrocinij, in ijs qui minus cōsiderant quid sit malum, uel ex hebetudine naturæ suæ, quales sunt rustici: de quibus non immerito dixit autor eorum Vergilius, Nec doluit miserans inopem, aut inuidit habenti. uel ex cupiditate eorum quæ sibi censent bona. Imprudentes & inexperientes facile ac multum exiguum malorum misereantur. Generosi quoque animi & simplices, ualde misericordia tanguntur: ut adolescentes, & principes. Experti uerò, & prudentes magnorum, parua pro nihilo ducunt: ut sancti uiri, iacturam animarū in populis grauissimam censent, de corporibus utcumq; commoentur, sed propter animas: fortunas autem negligunt, ac rident. Opera misericordiæ amoris operibus sunt similia, & misericordia ex amore profluit: uicissim amor misericordia inualescit, ut matris erga filiū ægrum, aut afflictū aut peregrinantē. Nullus affectus adeo habet promptas lachrymas, ac misratio: adeo ut qui suis malis non illachryment, ad aliena quasi uicti lachrymentur. quorum utrumq; est mirifice decens, honestum, liberale. Fit etiam persepe, ut quidam qui alienis malis dant lachrymas, suis

suis non possint, tanquam oppressi magnitudine ægritudinis ac doloris. quemadmodum tradunt Amasin Aegypti regem uetustissimum amici mortem defleuisse, nō filij. Dicunt misericordiam oculis maxime commoueri, quemadmodum Horatius inquit:

Segnius irritant animos demissa per aurem,
Quàm quæ sunt oculis subiecta fidelibus.

Idcirco olim Romæ ad captandam misericordiam paruuli liberi producebantur in forum, aut concionem, & prodibat reus sordidatus, & atrati amici: & ostense sunt plage, aut cicatrices in pectore denudato, & uestis cruentata, & imago rei gestæ in tabella depicta. Non dubium quin hæc ad uulgus plurimum ualeant, quippe quod sensibus ducitur. qui uerò magis cogitatione ac mente, hi citius commouentur apta & congruenter expressa narratione rerum. Nec pauci sunt, qui fabula uel historia mouentur: in re ipsa, si coram contingeret, penè immoti. Scenicis actoribus, inquit M. Fabius, eadem uox, eadem pronunciatio, plus ad mouendos affectus sub persona ualet: scilicet adiunatur affectus audiendo, phantasia, & cogitatione. Proficit res ipsa miserabilis ad eliciendum affectum, adhibita dicentis arte, uelut explicata malorum grauitate, indignitate illius qui sit perpeffus: quanto dignior bonis, quàm malis: multo minus dignus hisce malis, ab his, hoc tempore, hoc loco: quæ sunt ex fontibus probabilitatis. tum admonentur auditores filiorum, uxorum, rerum charissimarum, denique suimetipsorum & communis sortis. Præcipiunt artis magistri, ut quæ miseratio dicentis arte, non naturæ suæ uiribus lachrymas elicit, sit breuis: nihil citius crescere eiusmodi lachrymula.

LAETITIA ET GAUDIV M.

Laetitia est motus animi ex iudicio presentis iam boni, uel pro certo appetentis. Aversio mali, pro bono est. nisi quod in bono semper est laetitia, in discessu autem mali non semper: ut quum solum aegritudo incumbens tollitur, non subit autem contraria laetitia: aut si subit, levis est, quae hilaritas nuncupatur. est enim haec laetitia remissa. Ex iudicio uero uel alieni boni, quod nobis placet, modò ne is ita charus sit, ut unum sit nobiscum: tum ex bonis aliquando euenturis, aut praeteritis, aut etiam ex malis transactis, motus quidam existit in cundus in animo, laetitiae quidem similis, non tamen propriae laetitia, sed gaudium: qualis est etiam in nostris bonis, quum ea moderatè sumimus. Laetitia enim concitationem habet uehementem. est quae ferè de eo quod ualde desiderauimus, aut pro quo cõtendimus ac laborauimus: aut quod derepentè cõtigit praeter opinionem nostram, uel expectationem. quo exagitatione dilatatur admodum cor, adeò ut etiam mors interdum consequatur: uelut in illis mulieribus bello secundo Punico, quae quum filios suos, quorù esset mors nunciata, de repentè sospites aspexissent, exanimatae sunt. Celeriusq; ex ingenti laetitia expiraret quis, quàm ex immodica aegritudine. Ab eadem cordis dilatatione existit risus atq; exultatio, quum iam pectus coercere non potest suum cor: tum gesticulatio, & quandoq; dementia. Laetitia moderata, seu hilaritas, & gaudium, calore suo purgat sanguinè, ualetudinè confirmat, calorem inducit florentem, nitidum, gratum. sicut est apud Sapientem: Cor latum pro medicina est, spiritus tristis exiccat ossa. Qui molli sunt corde, facile maerorem & laetitiam recipiunt, ut sigillum in cera: qui du-

ro &

ro & calido, letitiam citò capiunt, & diu retinent, sicut cōtrā, qui duro & frigido, mœrorem, ut in atra bili. est enim mœror affectus terrestris, frigidus, & aridus: letitia autē, calidus & humectus. idcirco ea facile in pueris, & iuuenibus, & beneuolentibus nascitur: tum ociosis hominibus, & securis. nam metus letitiam impedit, præsertim si sit rei maioris, quàm de qua est letitia. item in uere, locis item temperatis, amoenis, in festis, celebritatibus, cōuiujs. In letitiæ aduentu, ne ea impediatur, multi eos obices, qui occurrunt, amoliuntur, & moleste faciunt se interturbari, quasique interpellari de cursu rei incunde. itaque de re tristi nolunt audire: ut initio festi, ludorum, conuiuiorum, de morte, de parsimonia, de egestate, de negocijs publicis aut priuatis, de seueritate uirtutis & frugalitatis. odiosa sunt hæc omnia per id temporis. consumpta autem letitia, audiunt facile, & magis ad ea commouentur, quàm unquam antea, nempe ex recordatione fugacitatis rei lætæ. celeriter enim uidentur auolare, quæ placent: seu quia refrigerato iam corde, facile seueriores cogitationes admittūt. Letitia tanto est maior, quanto nos maius bonum nactos esse iudicamus: uidelicet amplum, nouum, rarum, inusitatū, quodq; paucissimis cōtigerit, usq; præcipuis & honoratissimis, minor est, in contrarijs horum.

DELECTATIO.

Letitia est primus uel aduentantis boni motus, uel iam impliciti atque adiuncti. post illum autem quā resedit animus, & bono sibi congruenti fruitur, & acquiescit, uoluptas est, seu delectatio: quam definire licet, acquiescentiam uoluntatis in bono sibi cōgruenti. Sæpe

admonui, non referre affectus, rem ita esse, necne, modo esse existimetur. Quidam enim sola phantasia actione id consequuntur, ut in maximis sibi bonis uideantur uersari: sicut ille apud Horatiū, haud ignobilis Argis, Qui se credebatur miros audire tragædos, In uacuo solus sessor plausorque theatro: nota est fabula, quod est affectibus omnibus commune. Delectatio sita est in congruentia, quam inuenire nō est sine proportionis ratione aliqua inter facultatem et obiectum, ut quedam sit quasi similitudo inter illa. tum ne notabiliter sit maius, quod adfert delectationem: nec notabiliter minus, quam ea uis que recipit uoluptatem, ea utique parte qua recipitur. Ideo mediocris lux gratior est oculis, quam ingens: et suboscura gratiora sunt hebeti uisui. eundem in modum de sonis: quo fit, ut notis carminibus magis capiamur in cantu, quam ignotis. Additur autem, qua parte recipitur. nam potentia in eo facultatis expenditur, et obiecti applicatio. alijs auribus idem soni uasti sunt, alijs moderati: et qui sonus in proximo erat immodicus, paululū, si recedat, moderatus censebitur. et Deus, qui est undique immensus, capitur ad delectationem ab ea parte animi, que habet quoque suam immensitatem: et capitur ea ratione, qua potest illi accommodari. At quemadmodum differentia est inter sanitatem et uoluptatē (neque enim ualere est delectari, quod falso Epicurus credidit) ita est inter recreationē et delectationem. Nam etsi multe recreationes uoluptatis naturam obtinent, et uim, non omnes tamen quippe remissio uel mutatio laboris etiam à minore ad maiorem, lusus, confabulatiūcule, haud raro non perinde animum delectant, ac refocillant et reficiunt. ita capacius quiddam est recreatio, quam uoluptas.

ptas. Recreat utique omnis uoluptas, non omnis recreatio uoluptate afficit. In unaquaq; facultate, qua animantis cognoscit, inest delectationis uis: uelut in sensibus externis, internis, in mente, & ut quisque plurimum est alicui facultatum earum deditus, ita delectationibus illius uehementissimè capitur. Populus sensibus, sapientes mētē sunt addicti, ut est cuiusq; uel facultatis uel rei iucundæ natura & qualitas, ita delectatio excellens est ac generosa, tum etiam pura, & diuturna uel contra uilis & sordida, breuis, molestiaq; admixta, ac perturbata. Infima omnium est, quæ ad sensum tactus pertinet, uidelicet terrestris, paulò honestior, quæ ad gustū, sed nihilominus pecuina. leuis est in odoratu, qui sensus in homine hebetissimus est: nec tam est odor suauis gratus, quam teter & foetidus molestus. Aures, quæ ad aerem pertinent, aliquid habent pulchrius. oculi, qui ad igneam naturam, & ætheream proximam, ceteris præstāt sensibus. Celsiores istis sunt inferiores animi uoluptates: purissima autem ac celsissima omnium, quæ ad mentem spectant: & in mentis muneribus, quæ ad contemplationē. Voluptates tactus & gustus nō sunt durabiles. citò enim hi sensus defatigantur, multūque secum trahunt grauitatis ac molestiæ: diuturniores sunt aliorum sensuum, & inter eos aspiciendi uis longissimè uoluptatem suam haurit. Delectationes phantasiæ stabiliiores sunt, quam sensuum. quo fit, ut cibi, potus, rei Venereæ, musices, spectaculorum citò satietas irrepāt: non item possessionis, uel acquisitionis pecuniæ, potentiæ, honorū, gloriæ, quæ sunt in phantasia, & decepta opinione. In mēte sunt delectatissima ac diuturnissima, quibus illa non defatigatur, sed reficitur. tales illic sunt, quales nemo nisi expertus ad

tus adduci possit ut credat. Sed documento esse possunt
 ii, qui rerum omnium iacturam facile ac libenter pertu-
 lerunt, ut liberè illis atque ex animi sui sententia liceret
 perfrui. Quæ in contemplatione sunt uoluptates, ex na-
 tura illarum sunt, quibus nos in eternitate beatissimi red-
 demur. Idcirco Pythagoras eam uitam dicebat esse o-
 mnium præcellentissimam, & Aristoteles finem bonorum
 in contemplatione collocavit. Hec quidam in uero & rea-
 cto hominis habitu, qui per delictum corruptus, & tan-
 quam graui depressus onere uergit deorsum, resque infe-
 riores ad sese reficiendum atque oblectandum querit, ita
 discedit à contemplatione rerum altissimarum ac præ-
 stantissimarum, ad ea quæ sunt affectionum uitæ, & uer-
 satur in politica, rei, uel publicæ administratione, uel
 domesticæ. Sunt qui ne hunc quidem assensum ferunt, fa-
 bellis recreantur, & rerum gestarum cognitione sola,
 ac memoria. Alij operibus tenentur, quæ exercemus ma-
 nibus: ut ædificatione, textura, sutura, plastice, pictura,
 & eiusmodi. Alij ne tantum quidem possunt animum in-
 tendere, laxissimis utuntur animorum remissionibus: ut
 lusionibus, uel inertis ac torpido prorsum ocio. Delabun-
 tur quidam ad uoluptates, & sensuum illecebras, usque
 ad deiectionem illam brutalis ingenij, quæ fit à uoragi-
 ne uoluptatis immodicæ mente absorpta. Hinc iam non
 potest magis homo descendere, transit ad obliquitatem,
 ut omnino à ratione & iudicio defleat. excogitauit
 nobilitatem, decus, famam, gratiam popularē, & quic-
 quid in fortuna ad uanitatem pertinet. denique uellet, si
 posset, mentem exuere, ut deposita illius seueritate, disso-
 lutius se in oblectamenta immergeret: id quia per se non
 audet facere, retrahente existimationis cura, interponit
 perso

personam per quam faciat: infantem aliquem dicaculū,
 uel morionem, aut scurram, cum quo citra dedecus stul-
 tescat. adeo uel tener factus est animus, ut nullum ferat
 pondus: uel depressus, ut nutu suo deorsum feratur. Mens
 nō eget interuallis fruendi suis uoluptatibus: sensus egēt,
 & quidem crebro. Mens delectationes delectationibus
 mutat diuersorum generum, maiores minorib. & uice-
 uersa. Insus enim & cogitationes remissiores de leuibus
 aut iucundis rebus, actiones sunt, & oblectamēta inge-
 nij. sensus autem ocio & quiete & receptu quodam in se
 indigent, ut nihil agant, quum mens cessare atque inter-
 quiescere non possit. Ab ocio & intercapedine maiores
 sunt uoluptates in sensibus: quas (ut inquit ille in Satyra)
 commendat rarior usus. & incitatiores ex irritatione
 contrarij, ut cibus à fame, potus ex siti. Voluptates cor-
 poris & animi extrudunt sese mutuo. dediti corporeis,
 illas quæ sunt in mente nō percipiunt: & e conuerso. pu-
 gnant uerò inter se maxime, ut quæq; sunt præstantissi-
 me ac uilissima, nullumq; patiuntur cōmercium mutui.
 Omnem delectationis uigorē diutius & purius afficiūt
 naturalia, quàm artificialia. aurea enim, & argētea, &
 picturas, siue elegātes, seu artificiosas, & domos intru-
 ctissimas, & uestes uel artis exquisitæ, uel precij uel uen-
 nustatis, si quis ter aut quater aspexerit, ita exatiabi-
 tur, ut amplius molestiæ ducat intueri: prata autē, mon-
 tes, hortos, ualles, fluuios, cœlū, mare, nunquā exatiatur
 uidendo & contemplando: nimirū quod unumquicq; eo
 delectatur, quod sibi est aptum & cōueniens. Nobis, qui
 naturales sumus, magis opera naturæ congruunt, quàm
 nostræ artis. Accedit hūc rei perfectio, quæ maior est
 in quocūq; naturæ, quàm artis opere. quin & arti ipsi
 naturæ

natura opera magis et probantur et placent, quam sua ipsius: semperque illa cupit et affectat ars imitari, ac effingere. Quod si artificibus concederetur, mallet utique edere sua opera naturalia, quam artificialia. Et qui proximè accesserunt, præclare secum esse actum existimant, eoque magis probantur ad spectatores. Raritas et industria precium addunt ijs que prodeunt ab arte. miramur enim eatenus posse ingenium progredi, et id potuisse exprimere. denique mutatio omnis, modo sensibus noua, iucunda est: ut in pantomimis, in psitacis, in pueris, quum fari ineipiunt. Et admiratio uoluptasque ingentium et stupendorum nature operum, uel assuetudine deteritur, uel occultatur sub nostra inconsiderantia. Intenti enim agimus semper in res uiles. magna hec et mirabilia non uacat suspicere, et speculari. Leuius molestia magnam sæpenumero et acrem delectationem diluit: propterea quod et constitutio nostri corporis, et cursus ætatis in peius semper uergunt. ita paruus dolor maiores uires nanciscitur ex nobis ipsis, ad nos contrahendos ac prosternendos, quam delectatio ad erigendos ac dilatandos: magnisque uiribus est opus, ut hoc autans corpus fulciatur. Iam uero uoluptatibus facilius paremus, quam afficimur dolore. Illud priuationis est, hoc existentie. in priore nihil amittimus, in posteriore affligitur sensus, et rectus illius habitus tantisper aufertur.

DE RISU.

EX letitia et delectatione risus nascitur: qui affectus non est, sed actio exterior ab interiore manans. Nam ex letitia uel delectatione dilatatur cor, ad cuius motum et fa-

et facies extenditur, eaq; potissimum pars, quæ est cir-
 ca os qui rictus nominatur, unde risus. Itaque risus ex-
 teriorem sedem habet in rictu primum, hinc in oculis,
 et cuncto uultu. Interiorem autem, Plinius Secundus as-
 firmat esse in præcordiis, quas Græci πέρσας appellant:
 In his, inquit, præcipua hilaritatis sedes, quod titillatu
 maxime deprehenditur alarum, quas subit: et gladiato-
 res, qui eo loci essent sauciati, ridentes oppetisse, qui ri-
 sus corporalis est prorsus, non ex affectu: sicut in titilla-
 tione sub axillis, aut alijs in locis. Et ego ad primam et
 alteram buccam, quam sumo à longa inedia, non possum
 risum continere: uidelicet contracta præcordia dilatā-
 tur ex cibo. Nec risus ille est uerus in mœrore, aut indi-
 gnatione: qualem fuisse Hannibalis in curia Carthagi-
 nensi ferunt, uicti à Scipione. ringere enim est illud, non
 ridere. In quibus flava abūdat bilis, ij ad risum sunt pro-
 ni, quod ex calore immodico: facile exporrigitur cor:
 sicut rursus pituitosi, et qui atra bili infestantur, pro-
 pter tarditatem frigoris lenti sunt ad ridendum. Risus
 qui ex affectu nascitur, de letitia est, aut delectatione
 noua, surgit enim primo illo cōtactu, quo letitia uel de-
 lectatio recens mouet animum. Insuperata uero et subita
 plus afficiunt, citius commouent risum, et maiore. Scili-
 cet de ueteribus, uel assuetis nō ridemus: nisi qui illa ac-
 cipiunt sæpe tanquam noua, et tum primum cognita:
 quod fit uel ex ipsis, qui ad risum sunt natura proni, cuius
 generis sunt pueri, muliercule, fatui: uel ex re qua
 adeo est animo nostro congruens, ut quoties occurrit,
 amplectamur eam uelut nouam. Quidam non rident, ad
 quæ non attenderunt. eadem multo post tempore, quasi
 recordati, incipiunt ridere. Vehemens enim cogitatio non
 affectum

affectum impedit, ita etiam risum quibus de causis prudentum & sapientum hominū rarior est risus, & pressior, isque subrisus uerius, quā risus, cū ob magnas intentāsque cogitationes, tum quod illis ob providentiā reputationemque rerum omnium pauca sunt noua, aut insueta. Accedit his constitutio corporis, in præstantibus ingenio uiris, ad atram bilem inclinans. Imperant etiam hi sibi, ne effuse rideant, quod est præter decorū. Naturalis quidem est omnis risus, nullus uoluntarius: sed cohibetur tamē uel usu, uel ratione, ne immoderate prorumpat, concutiens corpus uniuersum: quales sunt imperitorum & rusticorum cachinnationes, tum puerorū & mulierularū, ut sui sint impotes, risu eiusmodi correpti ac concitati. Et ut uarij uarijs ad delectationē capiuntur, ita multis de causis risus prodit. Alij ridet ob ea quæ cernunt, alij ob ea quæ audiunt: alij de rebus mentis, si placent, uel propter lætitiā boni, uel propter delectationem, quæ ferē ad risum faciendum sita est in deformitate quadam dicti aut facti: ut in gesticulationibus, in grandibus irati uerbis, cui uires desunt. nā si adfint uires, timeamus. in casu innoxio quidem, sed fœdor in dictis fatuis, aut scurrilibus: in interpretationibus, uel rogationibus absurdis, responsis acutē detortis aliorum, quā quō pertinebant rogata: in assimilatione per uerba, quæ est genus quoddam inimicæ representationis: sicut in gesticulatione, atque alijs eiusmodi compluribus. In quīs omnibus placet insperatū illud. rectā enim & consuetā uia progredientia sine sensu transmittimus, tāquam uetera, quia quodammodo præuisa: deflexa autem & praua mouent, quæ non expectata. Democriti risus perpetuus, affectatus erat magis quā naturalis.

& irri

Et irrisus, non risus, ad incessendas hominum stultitias, quas illi sapientiam esse ducunt. Inter animantes omnes solus homo ridet, quoniam is solus habet uultum, quo risum testetur. ceteris autem facies immoto habitus torpet: non quin alie ad sensum boni et uoluptatis sue competitor, impetius etiam quam homo: et edunt signa quaedam, quae risus uini et uicem obtinent, ut exultationes, et uoces etiam in suo illo genere inconditae: sed quia uultum, uti nos, non mutant, non dicuntur ridere. Qui autem Graeca uoce agelasti nominantur, quasi non ridentes, haud ideo quod ridere non possint dicuntur, sed quia raro: uel ex natura melancholica, et duro corde, uel occupati cogitatione maiorum malorum, qua diluitur letitia et uoluptas: aut mente ad diuersarum rerum speculationem abducta, aut quod ex acuta et diligenti reputatione rerum omnium, nihil iam eis occurrit nouum. Contra autem ebulliunt crebri et magni risus, seu mollescenti corde delicijs, ut uino, lusibus, amoribus, fauillis festiuis, concentibus, lascinijs seu remisjs, et quasi reuocatis cogitationibus: uel reducta securitate, et tanquam animo à metu aut molestia liberato, uel delectamentis exquisitis, maximeque nouis atque inusitatis.

DE OFFENSIONE.

HAstenus, ut de hominibus, ita ut de belua atrocissima, itaque immanissima. affectus enim, qui ex opinione ueniunt mali, mirum in modum exasperant atque efferaunt humanum animum. Primus mali morsus Offensio dicitur, tanquam quum quis impingit. est enim dolor ex incongruentis mali contactu. Vnde alij affectus supplantant, odij, inuidientiae, irae. et est animi ille dolor, dolori

corporis hanc abfinitis, qui exiftit à prima uellitatione aut pūctione. Eft porro malum, quod nos effendit, quicquid eft aduerfum nobis, ac inconueniens, & congruentie noſtræ inimicum: quemadmodum quum deforme aliquid intuemur, uel abſurdos ſonos audimus, præuèque concinentes. Congruentia autem hæc uel eſt in corpore, uel in animo. In corpore eſt harmonia illa, qua recte ualemus. quæ quum aduerſo motu attingitur, offendimur. ut in concuſſu omni ac impulſu, in plaga, uulnere, preſſione, æſtu, algore, ſiti, fame, & eiufmodi. In animo uero congruentia eſt primùm in ſenſibus. habent enim ſinguli ſenſuum cum rebus cōuenientiam, à quarum contrarijs auertuntur, & declinant ut oculi, colores, & delicia neamenta ſpecioſa: aures, ſonorum cōpetum: gaſtus, ſapores ſibi cōuenientes in aere; odores certos: tactus, proportionem principum qualitatum. Eſt altera congruentia in interioribus ſenſibus, uelut in imaginatione atq; extrinſice: unde in ſomnijs & delectationes uerſantur, & errores, quæ duo experimur in bellis, ut res à natura ſua alienas aut contrarias reſugiant, uel impetum in earum faciant. Eſt item congruentia in ratione, & hæc duplex, altera circa ueritatem, & id quod ſolum ſcitur: altera circa id quod agitur. Actio uero eſt uel eorum quæ manu excercentur, quæ opera nuncupamus: uel quæ poſita ſunt in uite uſu ac ordine in administratione prudētie. Membræ omnes, offenduntur, ſi quidem narretur, tantam uerum. alioqui autem delectat compoſitio & aſſimulatio ueritatis: ut pictura, uel imitatio mimica. Quæ cognitiones artēſq; aut diſcipline proportionē non habent cum ingenio noſtro, offendunt nos quidem ad auerſionem tantum, non item ad infectationem maleuolam: niſi

nisi forte accedat malignitas animi, & proteruitas, aut superbia; ut nihil patiamur pro pulchro haberi, nisi quod nobis placet, aut quo ipsi sumus præditi. In uita est congruens illud & decorum, quod situm est in rectitudine, officijs, uirtute huius. ut nullæ sunt ferè præscriptæ formulæ, sed ex iudicijs, & cuiusque æstimatione pendet, incredibile dictu, quàm uariæ existant ex eo offensiones: ut uix duos reperiās, quibus idem placeat. Sequitur enim quisque affectum, aut ingenium suum, nō rectum examen rationis. Idcirco in iudicando tanta diuersitas: quippe ratio uel unica est, uel non admodum multifaria: ingenia autem infinita, diuersissima, difformia. Accedit his, nihil esse omnino, quod plurimum rationum argumentorumque sit in contrarium capax, quàm officia & decorum uitæ. habent enim hæc, quamcunque te in partem conuerteris, probabilem & pro se rationem, & in oppositum. unde error & fraus eorum, qui singula non rati-
mantur altius. Quarta proportio est uoluntatis, de eo quod iudicatum est cuique bonum in præsentia. Hinc offensio, prout est & uoluntas uehemens, & quod bonum esse ducimus magnum, multumque expetendum: contrarium autem malum, damnosum, & accuratè depellendum. Offensiones omnes eo grauiores sunt, quò interius penetrant. scilicet præcipua pars cuiusque rei uerissimè res ipsa est, quod est in ea intimum. Itaque quod illud attingit, rem ipsam attingit, & ledit: unde offensio acerrima. Quocirca grauissimæ omnium offensiones sunt in uoluntate, minus graues in ratione; tum in sensis, postremo in sensu corporeo. Nec offendimur ijs, quæ ledunt corpus, si uoluntas non auersetur: ut quum ab amicissimis cedimur, quod in alijs censorum esse intolerabile: &

mendacium, quod pro alio dictum uehementer nos per-
moueret, pro nobis ipsis gratum est, quia placitum uo-
luntati. In sensione est offensio, quod enim non sentitur,
nec offendit: ut homo muscis infestatur, nō item elephan-
tus, qui illas non sentit. Idcirco qui delicato sunt sensu,
uel natura sua, uel assuefactione, uel debilitate, celeriter
offenduntur. nec de solo exteriori loquor sensu, sed de
omni etiam rationis et uoluntatis. Teneri natura sunt
pueri, et muliercule. assuefactione autē, quibus multum
indulgetur: ut pueri molliter educati, sicuti qui a matri-
bus uiduis, principes, diuites, et ij quibus assentantur et
abblandiuntur omnes, repugnat nemo: quibus etiā omnia
cedunt ex sententia. debilitate autē, sunt egri, senes, lasi,
famelici, sitientes, quiq; magnis animi perturbationibus
conflctantur: uelut amoribus, ardentibus desiderijs, que
explere non possunt. Accedunt his uigilie, anxietates,
metus, terrores, omnis deniq; exiccatio corporis, et fer-
uesfactio. nā affectus hic ad calidos et siccos refertur: id-
circo in similibus constitutionibus corporū, et qualita-
tibus locorum ac temporū facile inualefcit. Et insuetu-
dine quoq; sensus offensionis est multus et frequēs. Noni-
enim et inexperti passim offenduntur etiā minutissimis
omnibus, scilicet perstringūtur, quibus nō assueuerūt: ut
qui nunquā prius domo egressi, peregrē profisciscuntur,
quæcunq; uidēt fieri à patrijs moribus aliena, damnant,
atq; abominantur, tanquā absurda, stulta, barbarica, quā
sint tamen plerunq; potiora, quā quibus domi insueue-
rant. Non sunt adeo delicati homines in usu rerū et ex-
perimentis uersati, nec cōsuefacti probra et cōtumelias
ferre, ut Socrates: qui in priuato patientiā discebat, quā
in publico præstaret: nec qui assultus sunt fortune crebro
per

perpeſſi. Sunt aliæ offeſſiones cuique peculiareſ, quas eſſet immenſum perſequi: ut alij ſerræ ſtridorem ferre non poſſunt, alij grunſitum ſuis, alij morderi lintheum, alij frangi prunā ardentem forcipe. Sunt quos offendiſt geſtus ad certū modum compoſitus, ſeſſio, inceſſus, motio manus, locutio: ſunt quos uel ruga alienæ ueſtis. quis ualeat explicare moroſitates difficilis huius animantis? nec ipſe tolerabilis eſt cuiquam, nec poteſt alia tolerare. Et hoc in ſingulis hominū. quid mirū, ſi nihil ſit tam probe, tam recte, tam ſanctè factū, quod omnibus in multitudine placeat? Quidā ex praua cōſuetudine aſpernādi omnia, eum traxerūt morē, ut quibuſlibet citra iudicium, citra diſcrimen omne offendantur: quibus etiam hoc ſapientiæ loco eſt, nihil ne rectiſſimè quidem factū approbare, in omnibus mira iniquitate iudiciorum exquirere quod damnent. quo nomine plurimū ſibi placent, & apud ſtultos ſpectatores ingeniij gloriā conſequuntur: quaſi uerò non ſit multo prōptius, & cuilibet factu facilius, promiſcue damnare omnia, quā inter bona & mala diſcrimen ponere, quod ingeniōſi demum eſt hominis, & cordati. Contrarij ex cauſis minuitur & detrahitur offeſſio. Extremum offeſſionis eſt excandefcentia, infimum autem auerſatio, quū offeſſio auerſione ſola & ſeparatione placatur: ut quum hilaris recedit à trīſti, iocoſus à ſeruo, ſallo à carbonario, quæ moleſtia nuncupatur. Excandefcentia cōcutit uniuerſum corpus, & accendit cor: quum autem eſt compreſſa, nec poteſt erumpere, cōuertitur in rabiem, & infert ſibi manus uiolentas. tum extendit ſe latè, etiam in eos qui nihil offenderunt. ipſa ſe enim irritat, & exacerbat, & dilatat. Data eſt hominī offeſſio, ut ad primum uelut mali guſtum ſtatim reſiliat,

neq̃ progrediatur ulterius, ne forte ex assuefactione malum eiusmodi incipiat ei allubescere. Offensio*n*i contraria est allybescencia: priuatio autem, animi æquabilitas & profunditas quedam: ut facile deuoret, quæ alij non possunt perferre.

DE CONTEMPTV.

Contemptus ex offensione nascitur, quum malum eiusmodi est, quod non nocet quidem, sed uile atque abiectum iudicatur, ut in homines nequam & perditos. Non cupimus ei, quem contemnimus, benefactum: sed nec uolumus eum ledere, tantum illudere, & ostendere quàm despicendus sit, ac pro nihilo habendus. Cōtemptus odij atque inuidiæ acerbicatem sepe diluit, ut non tantum cupiamus illi malefactum, quum id quod uires nullas habet, conatur tamen nocere, & ferocit in imbecillitate. Nascitur apud quosdā odium, apud alios non odium, sed angatur contemptus & irrisio: quale est illud in prouerbio, Mulier gladium. Contemptum sequuntur irrisio, subsannatio, gesticulatio, delusio, auersio oculorum & aurium ab ijs quæ dicit aut facit, despectus, tanquam indigna sint uideri, uel audiri. Pusillanimi suspicaces sunt, & contēni se ab omnibus existimant: quicquid alij agant, aut dicant, ad sui-contemtionem rapiūt. unde crebræ querimonie, & maledictio. Contemnitur facile, qui minimum nactus sit ex ijs bonis, quibus nos plurimum tribuimus: ut alij nobilitati, alij facundiæ, diuitijs, animositati, & eiusmodi. In precio est autem, si alia sit nactus bona non minoris æstimanda, ut potentiam, dignitatem, gratiam, eruditionem: uel si potest multum ledere. non enim contemnimus, quos metuimus. Nihil ab eo speres, inquit Cicero, quia nolet: nihil ab eo timeas, quia non poterit.

DE

DE IRA ET OFFENSIONE

IRa est concitatio animi: ascribitur quod bona sua videt
 se contemni, quae ipse putat non esse cōtemnenda in quo
 et semetipsum censet contemni. cuius enim precium atque
 estimatio, ex suis bonis. Ira est motus, iracundiae habitus,
 vel ingenium naturale. Ira omnis ex offensione nascitur:
 non est autē omnis offensio ira. differūt enim duo haec, ut
 generale et speciale. Sed cōmunitamen sermone confusa
 dūtur, adeo ut altera pro altera sumatur. Et habet aliorū
 qui motus atque effectus consimiles, tantum desiant adie-
 ctione contemptus, tanquam distinctione formae a gene-
 re: quippe ira sine contemptu non est, offensio esse potest.
 Itaque irasci dicimur acribus rebus et infantibus, et iracū-
 nimis, quam non ad arbitrium nostrum nobis parent: non
 bismetipsis quoque, quum facti, aliquid poenitet: aut quum
 aliquid agere conamur, nec procedit. Offensio autem est
 haec, non ira: neque enim inest in his speciebus contemptio
 nisi sed ita sunt tamen, sicuti dicebatur modo, ira ex of-
 fensione, sensu sermoneque cōmuni, non vulgi modo, sed
 doctorum quoque, permixta et involuta, ut sepe nam o
 de utraque intelligendum sit, quod de altera dicitur pa-
 riūque sit precipiendum de ambabus. Quemadmodum
 etiam est genus quoddam inflammationis in pectore, quum
 concitat se animus, magnosque ardores ad grande aliq-
 quid, arduumque efficiendum concipit: quod sine ira at-
 que offensione contingit, nulla enim mali est species ob-
 iecta. Irasci tamen vocant omnes, etiam Aristoteles ipse
 et grandia opera ad partem irascibilem referunt, ab-
 tentes nomine, quod omnem incensionem, sanguinis sub
 ira comprehendunt, est hoc autem inflamate cupidita-
 tis. Sed redeamus ad propositum. Neglectio, pro coma

temptu ducitur, apud eos praesertim qui maximum habent de se ipsis existimationem, aut si sua bona putant omnibus preferenda, & venerabilia: de quo numero sunt nobiles, milites, facundi, formosi, superiores quocunque genere honorum, censent exhiberi sibi reuerentiam oportere: adeo quum non sit, contemptos se interpretantur. Signa, ex quibus contemptionem colligimus, nimis multa fecit humana superbia suspicacitas, dicta, facta, risus, nutus, gestus, motus corporis: & quum uires nata est suspicio, nihil non eodem rapitur. Est motus quidam offensionis naturalis, aduersus eum qui laesit corpus: qualis est in feris. est alter, qui subito quidem existit, & quasi sine tempore ad primum tactum contemptus, ita ut nonnulli naturalem esse ducant, & iudicio antenotere. is nonnumquam fit ex bile immodice inflammata, alias uero non ex iudicio à contemptu orto subito: sed ex illo quod in animo habemus praeceptum, & confirmatum, bonos esse nos, doctos, generosos, industrios, praestantes: oportere nobis honorem exhiberi, & reuerentiam, non oportere nos contemni, ex hoc iudicio informato intus atque infixio, subito ira incalcescit, ubi primum contemptus uel procul sese protulit, ac ostendit. Ira & uerbosa mens offensus peruerit mentem, ne recordetur iusti aspectus, non beneuolentiae, non necessitudinum. nam occiderunt quidem uxores & charissimos liberos, irati: & prodigerunt opes auari, ambitiosi honores spreuerunt: & haec omnia ex alio impotentiore amore. Atque indulgentia sui terrissima obtenebrat iudicium, negligit se, modo irruat in ultionem: est plane occitas mentis. extenditur adeo, ut se uellet ulcisci uel cum iactura caeli, terrae, generis humani: & indignatur quod

quod in ultionem suam non etiam astra ipsa conspirent,
 & concitentur. Irascimur non solum uni alicui, qui no-
 nuit; sed toti nationi propter eum, ut Dido Troianis, &
 posteris eorum, propter Aeneam. Sed fortassis hoc ma-
 gis odium fuerit, quam ira, ut Aristoteli placet: Seneca
 iram esse dicit. Quidam libenter immorantur, non in ira,
 sed in reputatione ultionis, quae est res homini grata.
 quibus incommodis afficeret eum qui laesit. Indacit furo-
 rem mentis, quum est uehemens, & insaniam, sicut in Aia-
 ce, alio item morbos, & mortem. L. Sylla in Pateolanti
 quendam exardescens interijt. In corpore uero horre-
 dos edit effectus, & uiro indignos. Effervescebat enim san-
 guis circa cor initia offensionis, corq; ipsum turgescit,
 unde est frequens illa palpitatio in pectore. sed non dicitur
 ira tamen, nec offensio, quousque ardentes illi a corde
 spiritus cerebrum inuaserunt. quantumcumq; enim pe-
 ctus incalascit, sedatus erit homo, & quietus, si calor ad
 cerebrum non penetret: quemadmodum nec ebrius est, qui
 multum hauserit uini, sed cui uinam caput percellit. Ce-
 lerissime igitur exardescunt, quibus humores in cerebrum
 sunt praefruidi. inde est etiam mutatio uultus, trepidan-
 tio oris, impedimentum sermonis, & alia uisa terribilia,
 beluae plane, non hominis. Et sunt adeo stolidi nonnulli,
 qui praeter eam deformitatem, quam ira foras promit,
 & depingit in facie, gaudent efferare uultum, & gestu
 uniuersi corporis. Irati alij pallent facie, refugee san-
 guine ad corchi sunt animosi. alij rubent, ascendente ad
 caput: isti ignauiores. Et ut est ira dolor, quod bona
 sua, quae putat non aspernenda, contemnuntur: ideo uult
 ostendere, sua bona non esse parui aestimanda. idque se
 affecturum credit ostensione potetiae, & praecipue non

cendo, unde appetitus ultionis, qui est ei communis cum
offensione, odio & invidia. Aristoteles aliquot ponit di-
scrimina inter odiū & iram. Odium, inquit, crescit tem-
pore, ira minuitur. ultio ira, est dolorem reponere: ultio
odij, est malefacere, & valde nocere. ira vult sentiri suā
ultionem: odium id non curat, modò malefaciat. itaque
mortem inimico adfert, vel quòd mortis sit instar, tran-
sactionem membri, morbum, egestatem, carcerem, exiliū,
vitium quoque aut demetiam, ut olim Cretenſes, qui ini-
micis suis nihil imprecabātur aliud, quàm ut rebus ma-
lis delectarentur, & affluerent. Iratus dolet, odians
non dolet. Ira & offensio facit potentes formidolosos,
impotentes autem ridiculos: ut pueros, & mulierculas,
atq; eo magis, si iactent verba grandia, & tragica, &
ad potentum imitationem minentur. dira atq; horrenda.
Seneca: totam iram subito dicit existere: cui meritò Pla-
tarchus refragatur. crescit enim ex suis causis: ut ignis
fomentis subiecto. Gliscit porro ex risu, quibus de cau-
sis iratur, nempe ex contemptu opinionis, per loca ven-
gumetorū omnia, ex eo in quo est tenero, delicato, lasso,
egro, famelico, amantissimo uetera proverbia, quimò
cupienti nihil satis festinare, à lasso rixam queri, fame
admonabilem cieri: adeò ut in aliquibus horum feruor
bie naturalis sit, ut dixi, & iudicio prior. Qui insueti
sunt accipere iniuriam, ijs offensio est intolerabilior. In
imbecillibus acuta est ira, & prompta. putant enim se
despici, quia invalidi, & ex morositate sunt: suspicaces.
Omnis etiam infirmitas, magnam habet suspicionem de
contemptione sui à superiore. ideò facile stomachatur,
& illum superbie insinuat. denique quisquis ita dese-
sentit, ut facile contemni se putet posse: senex, ager, im-
pes, ign

pes. ignobiles, ignominiosi, Aquæ potiores uehementes
et iracundi sunt, quia tenues habet spiritus, qui cito cor-
ripiuntur ab incendio iræ. Qui uinum potant, uel cerui-
sciam, crassiores habent, et ad incendendum minus faci-
les. Studiosi homines, quod ob laborem cogitandi, calor
ad cerebrum rapitur, ubi sedes est iracundie, huic affe-
ctioni sunt obnoxij, teneri quoque et delicati, quibusq;
multum indulgetur. Ideo grauissimæ sunt iræ principum
et diuturnæ, quibus omnes non solum indulget, sed adu-
lantur. Ex loco, magistrum contemni in scholasticum in
locis calidis, stomachosi. Ex iis qui in loco, apud hos aut
illos. permagni enim refert, apud quem fiat contemptus.
Molestius patimur, si apud eas contemnamur, apud quos
cupimus esse quam honoratissimi. Ex tempore, quæ iret
ad petendam dignitatem, quum coronatus: ut Demosthe-
nes contra Midiam, in messe detineri agricolam. Est et
status rerum: grauior ducitur contumelia, si propter
presentem fortunam. si uisus despectui, quum alias fue-
rit prosperior. Ex agente contradicenti irascimur, quia
uidetur paruifacere nostrum iudicium, et maxime quum
de nobismetipsis censetur. Si minor est ea in re, de qua
nos aspernatur, ut de nobilitate, de opibus, de eruditio-
ne: si amicus, si affectus beneficio à nobis, aut nostris, aut
ipse, aut aliquis eius necessarius: si uolumus, aut nolumus
prodesse, in quo est saepe offensio magis, quam ira, sicuti
in hoc, si non referant debitam gratiam: et tanto ma-
gis, si damnum reponant pro beneficio. item si is qui de-
bet subuenire potius, quam aspernari: ut filius, pater,
princeps. est enim officij uel prætermissio, uel uiolatio.
Sed ira est, si à familiaribus, à quibus contemptus est, mul-
to acrior: quoniam quum ij nos negligunt, qui existimā-
tur nos

tur nos optimè nouisse, iure habemur pro despectis. Si ab his, à quibus soliti sumus honorari, si non honorent, uel neglectim prætereant, uel etiam afficiant probro aut contumelia, contemptio censetur intolerabilis. Ex instructo: ut si quis percussit pugno, uel palma, uel arundine. Ex modo actionis: irascitur uehementer, qui quid ualde cupit: irascitur, si quis contra ueniat, siue contra uenire uideatur, etiam ijs qui secum non consentiunt, et non unà incandescunt. mouent nobis stomachum non solum ijs qui affecerunt contemptu, sed qui nuntiarent, qui retulerunt. ut ille qui uulnerauit recitantē carmen contra ipsum compositum: qui refert, inquit, carmen de me maledicum, is facit. Patet hoc latissimè ad omnem eam, qui quoquomodo fuit causa, etiam remota, et segnis: non quæ quid egerit, sed cuius quid occasione est actum, aut præbuit occasionē, aut potuisset impedire, si uoluisset, quippe in his omnibus residet uel despectus, uel neglectus quidā. Incandescimus, si paruipendatur id quod nos plurimi facimus, siue in nobis, siue in alijs, et de quo uolumus æstimari magni uel nos, uel chari nostri: ut philosophus, si philosophia uituperetur: homo militaris, si militia: atque eo magis, si ab hominibus inexpertibus illius rei id fiat, nempe à rudi, ab imbelli. Qui adferre se bonum aliquod putat alteri, uelut letū nunciū, uel munus, succenset ei qui negat esse tale. uidetur enim paruifacere, id quod ille dicebat esse amplū, et quod attulisse gloriabatur. Si quis gandeat in felicitate nostra, grauissimè offendit. Irascimur nunciātibus aduersa, ut Agamemnon Calchanti, quem uocat μάγιστρος: et ijs qui tristitia nostra spectauerunt, uel audiuerunt, quoniam nō uidentur curare dolorem nostrum: gerunt enim se tanquam

quam uel contemnentes, uel inimicos, uel pro nihilo habentes. nam amici, aut qui reuerentur, condolent, indignantur, uindicant. atque eo impatientius irritamur, si arriserunt, si ostenderunt placere sibi nostram deformitatem. Succensemus ijs quoque qui nostra seria uertūt in ioca, & scommata admiscunt: nam uidentur contēptim eludere. Exardescimus & in eos qui omnibus benefaciunt, si non etiam nobis: nam id speciem prae se fert incuriae. tum qui nobis multum rogantibus denegarunt: in quo interdum subit inuidia, uel odium. Oblivio quoque iram parit: nam est neglectio. ut etiā iniquo animo accipiant quidam, si alieno nomine compellentur: scilicet uidemur illos non curare, & praeterire tanquam uiles. Ex fine, spoliauit, ut derideret aut illuderet. Ex contumētibz, quum contemptus praeter aut contra opinionē accidit. eo est enim acerbior. Ex ijs quae ante rem, si pares amici: ex ijs quae post rem, si ad eam contemtionem uidetur sequi diuturna ignominia, nobis, familiae, nationi. Incendimur nonnunquam autoritate sola, quum nos nihil cause cernimus ad animum concitandum. urgent tamen & stimulant nos propinqui, affines, necessarii, superiores, quibus nos animum nostrū non permittere pro flagitio habetur. Ita non satis est, affectus tam uariē in nobis pullulare, nisi etiam iussi accipiamus. O quā dolendum est, tot ex causis nasci augerique monstrum hoc adeo perniciosum humano generi. Sunt qui iram etiam postquam praeterijt, simulent ex superbia, ne sine causa uideantur excanduisse, & opera agunt iratorum. Sapienter Seneca: Multos absoluemus, si coeperimus ante iudicare, quā irasci. nunc autem primum impetum sequimur: deinde quamuis uana nos concitauerint, per-

seuera

feueramus, ne uideamur cœpisse sine causa. & quod ini-
 quissimum est, pertinaciores nos facit iniquitas iræ. re-
 tinemus enim illam, & augemus: quasi argumentum sit
 iuste irascendi, grauiter irasci. Sic ille. Feruor ille à pul-
 monibus extinguitur, quum illos conus attigit cordis.
 Quosdam uidemus breuissimo tempore facere finē ul-
 tionis cupiendæ, propter pulmones paratos, & raritatē
 sanguinis circa cor, qui statim restinguitur, ut stupra in-
 censa. Lentiores sunt ad iram frigida temperaturæ, sed
 in ea pertinaciores. Itaq; iuuat ratione uictus uti mo-
 derata: ut cibi ac potiones sint frigida, & in biliosis
 crassa, somnus largior, quies, actiões remissa. Deferue-
 scit ira, minuta uel opinione contemptus, uel ultionis cu-
 pidine, uel quia nos simus obliti, uel quia auertimus co-
 gitationem: quapropter utile est se ad latiora trāsferre.
 Ira deferuescit facile festis diebus, celebritatibus, ludis,
 conuiuijs, hilaritate, rebus prosperis, & successu. Risus
 & festiuum aliquod responsum dissoluit offensas: quo
 modo Tarentini iuuenes placarunt infensum Pyrrham.
 Obtunditur etiam, quia illi quorum iudiciū magni aesti-
 mabamus, & à quibus dolebamus nos despici, sunt tam
 obliti: uel quia mortui, uel quia discesserunt, ubi uel non
 aspernabuntur amplius nos, uel iam illorū aspernationē
 illic non curamus, uel non cernimus. uel illi sunt diminu-
 ti: ut ridiculi sint potius, si fastidium præ se ostendant,
 quàm curandi. Cessat ira, quum declaratum est nō fuisse
 contemptum, quem credebamus: ut quū quid fecit homo
 stultus, aut imprudens, aut imperitus, aut morbo aliquo
 dementiæ laborans, ut non possit rectē iudicare: adhuc
 assuetus, aut inuitus, & qui coactus facit. eiusmodi enim
 non contemnunt: ut quum iniuria ad necessitatem inueni-
 tibilem

tabilem refertur, uelut ad diuinam uoluntatem, cui nemo potest resistere: aut imperium regis, uel tyranni, uel eius omnino qui potest extrema ui cogere. Item qui alteri nocet, ut sibi profit: non enim is dicitur cōtemnere. Et maxime homines à perturbatis agitatione animi aliquap̃iā iniuriā accipere, quā à quietis, et ociose statuentibus. Nec est contemptus, quum prætenditur factum quid esse à confisis beneuolentia aut humanitate, et placabilitate, alterius potius est opinio quādam excellentiæ. Accedit his, quum nouo honore opinio utilitatis adimitur. Porro quum animaduertimus, uel amicissimos nostros, et quorum affectus ducimus pro nostris, non irasci, et iudicare non esse contumeliam, mitemus ex autoritate: quemadmodum contrā ex autoritate concitatur, ut modo diximus. item quum uidemus iniurioso illi multos irasci, atque indignitate permoueri, placamur: scilicet manifesto tunc apparet, male illū de nobis iudicasse, et tot iudicijs in contrarium acquiescimus. Quid, quod est uelut genus quoddam ultionis, tam multos uni esse infensos: iam uerō est qui poenitet eam, qui nos offendit: nam hic poenam passus est ex poenitentia, qui fatentur se errasse, minuunt nostram iram: qui negant, se fecisse quod accusantur, quia non admiserunt contemptum, quem suscipiebamus, uel quia metuant nos, et superiores fatentur esse. Quū autem est offensio, nō item ira, magis accendimur, si existimemus eos mentiri: ut erga filios, uel famulos, uel discipulos: irritamur enim impudentia eorum, uel contumacia. Quum quis se nobis subijcit, lenit animū: quod animaduertere est in feris. Si quis afficiat nos magno aliquo beneficio, in eum mitemus ira. Subijcitur etiam qui eget, qui rogat, qui in calamitate incidit.

Defer

Deferuescit bilis, si iniussu reuocantur nos, & metuanti
 hæc enim subiectio est contraria despectui. Adde, quum
 ipsi nos damnamus, indicatas in te pati, ac merito: quod
 fecit David erga Semei, quippe non tū nostra bona ma-
 gnificienda arbitramur, maliciam nostram reputantes.
 Et ut bilis accensa parit facile offensioñe atq; iram: ita
 quum se remisit, extinguitur illa, quasi perturbationis
 flamma. Quocirca bilim refrigerare, quod paulo antea
 moneram, valde conducit, uel cibo, uel potione, uel ablu-
 tione, uel somno, uel coclo aperto, & aspectu amœnitatis.
 Ideo qui conuiujs & genio crebro indulgent, tum
 offenduntur rarius, tum offensioñe remittere promptiores
 res sunt, ut gentes ad Septentrionem. Multum ad iram
 excludendam facit, præcognitum habere & persuasum,
 homines ferè omnes iniquissime de rebus statuere, uel
 ex imperitia, uel ex praua aliqua libidine animi: ut ma-
 gis ipsi qui contemnunt, contemnendi sint, uel miserrandi
 uerius: tum de seipso non magnificam habere existima-
 tioñe, sed nosse se, quàm ex multis uicijs, erroribus, im-
 becillitate, uilitate compactum sit, & concinnatus. Tri-
 buta est homini ira ad appetitum rerū excellentium, ut
 quum uideat se, ac doleat, ob uiles abiectasque actiones
 relinqui ac contemni, det operā, ut se ab illis uindictet, trans-
 feratque ad præclaras, quæ contemni iure non possint.

DE ODIO.

Odium est offensio radicata, qua quis cupit grani-
 ter illam ledere, in quem tendit offense existima-
 tio. non enim ad coniunctum modo tempus, aut præterita-
 tum offensio hæc se porrigit, sed ad uenturum quoq; &
 possibile. Itaq; odium eū qui lesit, qui ledit, qui ledet;
 quem

quem ledere arbitremur posse. Suspicio magnum hic regnum obtinet, in qua uel meticulosum nostrum ingenium sequimur, uel coniecturam ex ratione aut experimentis, quod alios laesit, quod eius parentes aut propinqui laeserunt, quod qui tales sunt, solent ledere: ut qui robusti & animosi absq; mente, & fera famelica uel irritata. eoq; multorum iniurias experti, minus quidem & rarus offenduntur, sed magis timent, & suspicaciores sunt, unde procliuiores ad odium: nisi si bonitate naturae mitigentur, aut sapientibus cōsiderationibus, ut Socrates Atheniensis. Et brutae animantes eam oderunt imaginem, sub qua fuerunt aliquando laesa. Ignauī homines in odium sunt prōni, quippe qui undique imminere sibi damnum metuunt. itaque oderunt omne genus uirium ac potentiae, à quo ledi possint siue in animo, siue in corpore, siue in fortunis. Vnde existit magna in potentibus formidolosis seuitia: qualem de Caligula, & Nerone, alijsq; ignauis principibus accipimus. Et qui in homines potentes peccarunt, grauius illos oderunt metu poenae, uel lentq; eos sublatos, ut ipsi agerent securē. hinc sententia illa, Offendentem non ignoscere. Cause uehementēs odij sunt cuique, ut quisque res aestimat. Ambitioso grauiissima est, aliquid contra suam existimationem dixisse, fecisse, cogitasse; auaro contra commoda, religioso contra pietatem, bono cini contra patriam, remque publicam. Quod si animum prius amor occuparat, hoc abolito facilius subit odium, ut quum quid deprehendimus non esse quale arbitramur. Acrius autem exasperatur odium, cum deprehendimus contrarium: ut esse auarum, quem de benignitate diligebamus: esse segnem, quem de strenuitate. Idem contingit, quum amorī opponitur odij

p

causa, quæ prægrauæ: ut spoliatos esse nos ab hoc, quem liberalem erga alios esse deprehendimus. Odium ex frigidis est & siccis, idcirco eiusmodi personis, locis, temporibus inualefcit: ut melancholicis, hyeme, morbo, egestate, fame infamia. Agit quidē in his altius radices odii, sed iners & segne: acuitur autem ad acerbicatem calore. Sunt ad odium proclines, superbi & inuidi, & naturali quadam maleuolentia præditi, quique illam assuetudine contraxerunt, soliti malis hominum gaudere. Qui tenerrimè sese amant, leuibus de causis oderunt alios. semper enim ledi sese autumant, iniuriamque sibi fieri interpretantur. Confirmatur atque augetur odium à frequenti ira: unde & odium dixerunt quidam, iram esse inueteratam. Item ab inuidia, quod est omnium incitatissimum atque atrocissimum: citiusque odium placatur, ortum à grandi quapiam iniuria uel contumelia, quam ab inuidia. Odium ex metu auertit cogitationem: non enim libenter de eo cogitamus, quo terremur. ex ira autem, uel inuidia, crebram reputationem adfert, siue in nostris prosperis, ut inimici doleant: quemadmodum apud Comicum Gnato Parmenoni: Nunquid uides, quod nolis? In aduersis autem, ne inimici letentur: quale est illud Nestoris Homerici, Gaudebit hac nostra dissensione Priamus. Idcirco quantum possumus, cauemus, ne illi tristes nos esse sentiant, aut demissos: nisi forte quum de industria odium inuidiæ defugimus, sicut Dionysius Corinthi. Gaudemus uero, quum quos odimus, male habent: atque eo magis, si in eo quod nos offendit: ut uires esse adeptas insolenti, autoritatem arroganti, diuitias diuiti præuē illis utenti. Ex leta boniensione amor nascitur: ex amaro sensu, mali odium. Bona autem propter

pter naturæ nostræ imbecillitatem nec paræ sunt una-
 quam, nec diuturna, sensumque sui exiguum relinquunt;
 mala uero contrâ, quoniam in nobis inueniunt ubi insi-
 deant, atque insigantur, & longiora & grauiora sunt,
 diutiusque uestigium sui imprimunt: quo fit, ut odium
 citius in animis nostris proueniat; quam amor, & ma-
 iores agat radices, & stabiliores sint illius stirpes ac fra-
 bræ: uidelicet quod in nobis, inuenit solum sibi conue-
 niens. Recte Cicerō: Cui dolet, meminit: cui placet, obli-
 uiscitur. Ex odio suppullulant, maledicentia, & quæ
 incendunt, acerbitas, ac seuitia. Amor stimulat ad bene
 agendum, odium autem auertit à bene agendo, & ad no-
 cendum impetit, ac sollicitat. ideo ferit inimicitiarum
 semina: & astute dat operam, ut quem odit, incidat in
 periculum: uelut in iram eius, qui multum potest ledere.
 Quomodocumque enim, siue per se, siue per alium, clam,
 patam, cupit illi male euenire. Hebetatur odium rebus
 calidis ac humidis, rebus lætis, ac ualde prosperis. Tum
 his oppositis, quæ amorem pariunt, aliàs potioribus
 quam erant odi cause: aliàs paribus, interdum quoque
 lenioribus, ut quisque est pro tempore affectus. Adimi-
 tur misericordia, tollitur spēs, aut cupiditate certa ali-
 quid ab inimico adipiscendi, quod utile aut incundum
 credamus fore, dignumque ut illum de eo munere dili-
 gamus. Diluitur item maiore aliquo & grauiore odio,
 aut aliarum rerum magni momenti cura & sollicitudi-
 ne. Sublatis quoque odi causis, contingit aboleri odium:
 ut quum quis est mutatus, atque hoc promptius, si qua
 subst. alia amandi causa: ut quod propinquum, necessa-
 rium, eruditum, reipublice utile, quod redijt ad frugem
 meliorem. Contemptus rerum terrenarum, & cretulo

animi ad coelestes illas ac sempiternas, frangit odia atque inimicitias. Quid enim illi, qui in coelestem patriam est intentus, cum offensusculis brevis huius peregrinationis? Debilitatur etiam odium, si quis assuescat, quae alij fecerint, aut dixerint, in meliorem partem deflectere. auferetur enim ea cogitatione origo offensionis, ac proinde odij quoque.

DE INVIDIA.

Bonum quod alteri contigit, quatuor modis potest considerari. nam uel nocet nobis, ut quum nostra bona sunt minora applicatione aliorum, quae maiora censeantur; quemadmodum quum sublati in altum vicinis parietibus, officitur nostris luminibus, in quo est dolor quidam naturalis. nam oratio bonorum pro malo est. Altera est ratio boni alieni, quum non nocet illud quidem nobis, sed dolemus, quod non tantumdem nobis euenit: quae est cupiditatis species quaedam. Tertia est forma, quum nollemus alios consequi, quod nos sumus consequuti, aut quod nos expetimus, aut quod concupimus, nec potuimus assequi. Maior est haec inuidia, quum de ijs bonis, quae nobis oportere adesse censemus, nec ad sunt: aut quae alijs communicantur, quum nos propria esse nobis oportere iudicamus, ut dignitatē in nobili. Haec species uocatur Zelus. Quarta est forma, quum id solum dolet nobis absque ullo respectu nostrarum utilitatum, sed tantummodo quod iudicamus malum esse nobis, alios bene agere; quae est germana & maxime propria inuidiae natura, qualis est diaboli, & filiorum eius. Sed aliae quoque similitudine quadam inuidiae nuncupantur. Est ergo inuidia, animi contractio de bono alieno; in qua

In qua contractione inest morsus quidam, & dolor. itaque
que mororis est pars. Bona autem, quibus potissimum
invidemus, ea sunt, ad quae sequitur precium, existima-
tio, honor, decus, gloria. alijs enim non perinde inviden-
tur, ut acumini ingenij, ample eruditioni, ignobili, aut
virtuti neglecta: quae si magno aestimentur, invidia pro-
tinus illa insequitur, non propter ipsa, sed propter pre-
cium. ita ut decus potius & honorem inuideamus alijs,
quam uera illa bona, quibus honor defertur. Invidia ferè
ex superbia nascitur. superbus autem sublimia haec &
speciosa magis ambit, quam uera bona, & solida, quo-
rum illae sunt quasi umbræ quaedam. Quocirca superbi
natura sunt inuidi ex cupidine namq; præcellendi, inui-
dia oritur: & eo magis inuidet quis, quo inanior est à
bonis, quae concupiscit: neque is est, qui uideri affectat.
Itaque pusillanimi, inuidentes ferè sunt: ut Iob inquit,
Paruulum occidis inuidia. Præclare Cicero: Neminem
alterius, qui suae uirtuti consideret, inuidere bonis. Inui-
dia, res est abiecta & seruilis: quoniam quisquis inuidet,
maiora aut potiora iudicat alterius bona, quam sua: aut
certè id ne contingat, metuit. quocirca nemo audet fate-
ri, se cuiquam inuidere: citius dixerint irasci se, aut odif-
se, aut etiam timere. minus enim haec sunt turpia, & ini-
qua. Itaque qui odit, & qui irascitur, & qui mæret, &
qui timet, & qui amat, affectum suum audet retere-
re: unde maxima animi cordisque alleviatio consequitur.
qui autem inuidet, comprimit animi miseriam illam im-
penso studio, ne se proferat: unde magna corpori acci-
dunt incommoda, pallor, liuiditas, macies, oculi profun-
di, aspectus obliquus, & degener. Leonum generositas
neclimis unquam aspicit, & sic se aspici fert indignè.

In animo intemperie, ac furie tumultuantur clausæ et
 cohibite, quo nullum potest esse tormentum par. Recte
 illi qui invidiam dixerunt esse iustissimam: quippe quæ
 invidenti efficit meritum supplicium. Delectantur invidia
 maledicentia, et carpunt quicquid invidiosus uel dicere
 uel agit: ut notam aliquam inurant, aut maculam asper-
 gant, et quæ recta sunt, in peiorem partem detorqueant:
 non tam quod ipsi ea mala esse iudicent, quam ut alijs ma-
 la uideantur. Tameñ invidia, quum uicta est uires, de-
 prauat iudicium, uehementius etiam quam affectus reli-
 qui: et quamlibet minuta censet esse ingentia, et turpissi-
 ma quæ pulcherrima. quum in rem multum facit odij
 acerbitas. Habet enim invidia omnis odium ingentius,
 et quidem atrocissimum: quippe odium ex ira mitiga-
 tur facile, ex offensione autem satisfaciendo tollitur. In-
 uidia uerò nec cicuratur, nec patitur sibi satisfieri, in-
 irritatur beneficijs: ut ignis in naphtha accensus, qui in-
 fusione aquæ maius incendium excitat. unica ratione
 amittit uires, si felicitas, quam inuita uidet, tollatur.
 Itaque inuidia miserum uellet efficere, odium uerò om-
 nino perdere, inuidia quoque idem conatur, quum aliter
 non potest miseriæ adferre. exardescit quoque in gra-
 uem odij rabiem. unde exitium concupiscit eius, cui in-
 uidet. Quarta inuidiæ species ad omnia sese bona porri-
 git: tres priores ad ea tantum, quæ posse nos quoquomo-
 do consequi arbitramur. itaque inter compares et simi-
 les sunt maxime: sicuti figulo inuidet, figulus, et egenus
 egeno, et uates uati, iuxta Hesiodi dictum, uidelicet de-
 decus est, quum sis in eadem nota, non per omnia esse
 parem: et naturaliter pungit hominem. nam uelut iniu-
 riam uidetur accipere, si melius habeat, qui non habet
 melior.

melior, quum uerò alter est superior, cessat uel dedecus,
uel querimonia. Comparēs & consimiles uoco, in qua-
cunque boni comparatione, etsi in alijs sint ualde dispa-
res: ut rex musicus alijs musicis, quemadmodum Nero
Cesar Gracie artificibus, hominibus de plebe infima,
docti fortuna dispares: fortunati eruditione ac ingenio
inaequales, utiq; quum in fortunæ comparationem uenia-
tur: sicut ille, quum de peritiā. Nec ueritas similitudinem
hanc aut dissimilitudinem metitur, sed cuiusq; existima-
tio & iudicium. Sunt extremæ conditionis homines, qui
regibus opulentiam suam & felicitatem inuidēt, & ma-
gna dementiæ persuasione pares se esse regibus gloriantur.
alijs se iudicant regno digniores, & succensent, quod
ille rex sit, non ipsi. & quidam inter furiosos constricti,
nilisimæ prosapiæ, ad se clamāt regnum iure pertinere:
quales uidimus aliquot hic, & in Britannia. Eundem in
modū euenit de literatura, de omni arte, disciplina, præ-
stantia ingenij. Hominem noui, uix ultra prima progressum
elemēta, qui se de eruditione nec Thomæ Moro, nec
Erasmo Reterodamo iactaret concedere. Inuidia de bonis
animi longiores habet decursus, quàm de bonis corporis,
uel externis: quoniam decus & æstimatio illorum
bonorum non nouit finem, uti nec bona ipsa, quæ in im-
mensa ui animi latissimè sese porrigunt. contrā autem,
corporalia breuiorē habent metas, siue in crescendo, siue
in usu, siue in precio. Videre hoc est in offensione, quū
ludendo uincimur. grauius enim id ferimus, quum in lu-
do id contingit multæ industriæ, ut latrunculis, uel acie-
bus: quàm in quo solum dominatur sors, ut in taxillis.
Languescit inuidia felicitate, eò usque progressa, uel in
nobis ipsis, uel in amulo, quæ omnem æqualitatem tollati

sicut in fortuna Alexandri, quem odisse poterant multi, invidere nemo. Opprimitur enim invidia magnitudine, non aliter quam fumus ingenti flamma. Vicissim Hadrianus Caesar nactus principatum, quum obuius ei esset factus amulus quidam: Euasisti, inquit, periculum. Tamen etsi quartum illud genus invidentie non nouit discretionis: omnia inuadit, & lacerat. Vertitur item inuidia in misericordiam, si in locum felicitatis succedat miseriam. & ferè ita fit, ut inuidi sint ad misericordiam prouisi, & misericordes ad inuidentiam. Contemptus, quia miserie pars est, inuidiam retundit. quod Dionysio inferiori contigit, quum deuolutus tyrannide, abiecte despecteq; Corinthi consulto uersaretur. Aegrotis, senibus, pueris, minus inuidemus: quod eorum infirmitatem miseramur. senibus & agris uidetur instare finis curriculi huius: pueros ad eam magnitudinem nescimus peruenturos, quam nos nollemus. Et alioqui pueri, ut animates omnes tenere, amabiles sunt propter innocentiam ac simplicitatem. Extruditur minor inuidia à maiore, hoc est, de rebus quas nos multo pluris facimus. Opprimitur etiā metu grandis alicuius mali. intento enim in periculum impendens, nō uacat inuidere. Flaccescit inuidia erga procul disitos, uel loco, uel tempore: ut erga eos qui longissime recesserunt, & in mortuos: nisi si res aliqua coniungit eos, & ceu presentes reddit, ut quū ad comparationem estimationemq; reuocantur uel ingenij, uel eruditionis, uel monumentorum, uel rerum gestarum, uel nobilitatis, uel diuitiarum atque opum, aut rerum eiusmodi. Inuidia communicata fit minor. deteritur enim nostra inuidentia ex aliena aduersus eundem, tanquam illam fiat miserabilis, cui tam multi malè cupiunt: adeo

ut

ut etiam quidam bene de ijs, & loquantur, & sentiant, quibus inuidet, quum alios vident malè de eisdem loqui, suprâ quàm existiment par esse: uel cum uituperari audiunt in eo illa, quæ ipsi potius laudanda censeant. Permoetur enim animus rei indignitate, quòd mala existimet bono accidere: & hanc putat esse ultionem, si contra dicat: & approbet, quæ illi reprobât, ut eos male urat. Quarta inuidiæ ratio iniquissima est prorsum, nec à Deo indita, sed à Dei inimico diabolo per peccatum inuecta. Reliquæ tres, stimuli sunt, ut magna bona uelimus parare, & conseruare.

DE ZELOTYPIA.

IN tertia parte inuidentiæ est zelotypia, quæ (ut uerbum sonat ipsum) zelus est de forma. Ea est metus, ne quis, quem nos nollemus, fruatur forma aliqua: id uerò dupliciter: uel ut nos fruamur soli, uel ut is fruatur solus quem ipsi uolumus. nam & de liberis, & sororibus, & de matribus, & de pupillis, & curæ nostræ concreditis, tangimur zelotypia: non ut nos illarum fruamur forma, sed ne alij contra ius & fas. id uerò malum esse censemus, uel nobis. ut ignominiam aut poenam: uel illis ipsis quæ nobis sunt charæ, ut decus uel flagitium. zelotypia autē fruitionis nostræ ex cupiditate nostra nascitur, quæ est uel uoluptatis, uel possessionis, uel proprietatis, uel decoris. ex quarum cupiditatum incrementis & decrementis, augetur & minuitur zelotypia. Nam uel uoluptatem existimamus esse tantam, ut soli uelimus perfrui: & extenuari credamus, si communicetur: uel cupimus possidere, & amissionem metuimus in communicatione: uel qualecūq; id est quod possidemus, nollemus in eo habere

socium ut ille, qui negat se uel Iouem passurum rituā.
 Ita ouenit saepe, ut quod habemus proprium, si reddatur
 commune, abijciamus prorsum, atque aspernemur: & nō
 modo zelotypiam, uerumetiam cupiditatem illius omnē
 exuamus. Postremo spectatur in hoc zeli genere decus
 aut dedecus, pro cuiusuis aestimatione ac censura zelo-
 typiam induimus, deponimus, augemus, diminuimus: quo
 fit, ut uariē homines, apud uarias nationes sint in hoc
 affecti. Occidentales & meridionales grande cōsent esse
 maritis dedecus, uxorū impudicitiam, ideo ualde ze-
 lotypū sunt: septentrionales non item. Animātes quedā
 zelotypia tanguntur, ut olores, & columbi, & gallinae,
 & tauri, metu communicationis, neminus sit quod commu-
 nicentur, neue amittatur penitus. Crescit & decrescit
 zelotypia ex personis, locis, temporibus, negocijs. Per-
 sone sunt, zelotypus, & ea de qua est zelotypia, & pro-
 pter quam. Zelotypus, si sit suspicax, sinistraque omnia
 interpretans, magnas praebe morbo suo accessiones: sin
 ita de se sentit, ut non arbitretur habere se quo placeat,
 celerius & grauius in zelotypiam incidit. Cuius sumus
 zelotypi, potest occasionem dare affectionis & incre-
 mentis & decrementis, nam & antequam experimento
 fiat notior, consideratur in ea priora, mater, auia, edu-
 catrix, & educatio, & tota ante acta uita: tum in expe-
 rimentis sermo, mores, pietas, constantia, ingenium, pru-
 dentia, amor erga nos, cura boni nominis, & metus in-
 famiae. Nos etiam quemadmodum in eam personā simus
 animati, multum refert. nam si infensi sumus, omnes oc-
 casiones arripimus calumniae ac rixae: sin diligimus, mi-
 nus facile ad zelotypiam impellimur. uerus enim amor
 minime est suspiciosus: imō contra, à zelotypia amor di-
 luitur.

diluitur nisi forte est is amor, quæ coniunctum diximus
 concupiscentiæ, quum amicus amici sui beneuolentiæ alijs
 inuidet, quo fruatur solus. Is de quo sumus zelotypi, si
 soleat ad impudicitiam sollicitare, si possit, si artes eius
 negocij calleat, si capiatur tali forma, qualis est erga
 quam tenemur zelo: si iam re ipsa det operam, & sollici-
 tet: si habeat, unde possit ei placere: si non è regione plu-
 ra, uel maiora alia, unde displicere. multum hæc zeloty-
 piam & pariunt, & enutriunt. Ex loco, si non est aditus;
 si omnia obserata & clausa: si locus sacer, aut si equës,
 uel obseruatus, aut expositus multorum oculis, & eorum
 amicorum, uel fidelium nobis, uel inimicorum illi, uel cu-
 riosorum, aut loquaciũ, uel prudentis unius ac uigilantis
 custodis, minus habet uirium zelotypia. quæ si contra-
 ria sunt, plurimum. In tempore sunt, opportunitas, reli-
 gio, si non uacat uel petenti, uel petito. Ex negocijs, si
 magnis negocijs distinentur, aut occupatissimi sunt: si
 putant esse damnosum suis utilitatibus, uel existimatio-
 ni: denique ei rei, quam ipsi pluris quam uoluptatẽ fa-
 ciant. His omnibus adde causas contrarias. nam alteræ
 percensentur pro utrisq; ex causis uerò contrarijs con-
 traria existunt effecta. Atque in ijs quæ sunt commemo-
 rata, plures maioresque causæ plus habent pōderis, sunt
 autem maiores minoresue, non ex ueritate, ut sepe dixi,
 sed ex animo atque opinione uniuscuiusque. Gignit Ze-
 lotypia in animo inquietudinem noctes ac dies, turbu-
 lentissimas omnes uoculas, omnes auras captat zeloty-
 pus, & arripit, & amplificat apud se, cum iniquissima
 de singulis calumnia. Zelotypia simul & nascitur ex su-
 spicacibus, & facit ipsa suspicaces, atque ad peiora o-
 mnia credulitate procliuissimos. Transit in odiũ & ra-
 biam

biem nō solūm contra rem zelatam, sed in omnes quot quot apud iniquissimum animum suum confingit, occasionem aliquam præbuisse facinori, de qua est anxius. postremo aduersus semetipsum: unde crudelissima se penumero sequute sunt ultiones, ut etiam zelotypus ex morbi impotentia manus sibi uiolentas attulerit. de sexu altero loquor ex more: sed uterque est intelligendum. nam inter fœminas non minor est hæc perturbatio, nec lenior impatiētia, quā in uiris. Aboletur affectus hic, sublati ex quibus nascebatur causis, & potissimū suspitionibus ac crudelitate, tum ratione aduocata, quā considerant se torqueri frustra, nec aliud quā molestiam lucrifacere: ut uxores aliquot & olim & nostro ævo prudentissime, quum flectere se maritorum animos zelotypia non posse reputarent, eam tanquam inutilem & erumnosam deposuerunt prorsum. aliæ, quod animaduertent maritorum lascīuiam ignominie sibi non fore, imò plerumque maiori glorie, æquis animis secubationem alienationemque maritorum pertulerunt.

DE INDIGNATIONE.

Indignatio est offensio, seu dolor, de indigna felicitate. indignitas uero hæc aut in persona est, aut in re: in persona, quā indignus uel expetit bona, uel (quod grauius est) adipiscitur: in re autem, quum accidit res bona malo, uel à malo. in quo animi motu est duplex indignatio aduersus agētem in malum, & misericordia in eum, qui patitur immerito. Nascitur facile indignatio ab inuidia. ea enim ut est iniqua, efficit ut quicquid alteri euenit boni, indigno credamus euenisse. Quod si pungitur quis, ne quid fortè redundet in se incōmodi ex bono alterius,

terius, ea perturbatio nō tam indignatio erit, quā me-
 tus. & ex metu coalescit odium: quōd si est iam in prae-
 senti damno, contrahit se animus in aegritudinē. Est in-
 terdum qui de sua ipsius felicitate, ei à quo sibi est uel
 tributa uel procurata, indignetur, quum indignū se atq;
 imparem negotio iudicat: uelut regi, quōd ab eo sit crea-
 tus consul: uel amicis, qui creandum curarunt. sibi quoq;
 ipsi, qui expetierit, qui ambierit, qui acceperit: ut Vespasi-
 anus in triumpho Iudaico apud Tranquillū. quod fe-
 re sit, quum aliquid interuenit molestiae, quocirca in de-
 finitione, quum felicitatem posui, non adieci alienā. Huc
 referri potest ille ex Comœdia semetipsum crucians,
 quōd melius ipse agat domi, quā filius militiae, idcirco
 decreuit sibi malefacere. Et indignitas hæc circa omnia
 uersatur boni genera. nam indignamur malo contigisse
 opes, & formam, & robur, & ualeitudinem integrā, &
 facundiam, & ingeniū, & literas. Malum uoco eum, qui
 nostro utiq; iudicio non bene illis est usus. Sola si ada-
 sit iustitia & probitas, non indignamur. nullam enim
 mentem censemus ea esse indignam: nec arbitramur fu-
 turum eum uel nobis, uel quibus bene cupimus, inimicū,
 aut noxiū. Cretenses quidem ijs quibus male uellent, di-
 cebantur imprecari, ut rebus malis assuescerent: sed ubi
 bonis iam uiderentur esse moribus præditi, id non essent
 imprecati. neque enim illis ipsis fuissent inimici, quos si-
 bi non esse inimicos existimarent. Nihil est enim iustitia
 & probitate amabilius. Acrius uerō indignamur ijs,
 quibus casus aliquid tribuit, quā quibus natura: & rea-
 cens adeptis, quā olim. uetustas enim multum parauit
 sibi iuris: ut iam naturale uideatur, quod diu est posses-
 sum. Stomachamur item, si quis quæ supra uires aut me-
 ritum

tūdem ipsius sint,aggrediatur:uelut magistratū, hono-
 res, decus, certamen cum potiore, siue potior sit ea in re
 de qua contenditur, siue in diuersis. Prioris exēpla sunt,
 imperitus cum perito, ignauus cum forti, pauper cū di-
 uite. posterioris autem, musicus cum uiro iusto, rhetor
 cum imperatore, pistior cum magistratu: quum quidem
 in ea concertatione pictoria ars cum magistratus digni-
 tate committitur. alijs autem nominibus nec censentur;
 nec ueniunt in comparationem. Per mouemur ille, si quis
 laude quidem dignus, laudetur tamen supra meritum.
 tum enim conamur illi etiam meritā laudem detrabere.
 Indignatio plurimū inuālescit in superbo, qui ut se ma-
 ximis bonis censet dignissimum, ita alios omnes uel me-
 diocribus bonis impares, ac indignos. itaque omnibus
 qui bonum aliquod affectant, tanquam immerentibus, ac
 proinde iniustis, succensent. Quod si sint competitores,
 aut eandem ingrediantur uiam, quam ipsi peregrerunt,
 suboritur zelus, ne et eodem quō ipsi perueniant: puta
 ad opes, famam, eruditionem, fauorem, gloriam. Itaque
 homines modesti, tum animis uel humilibus uel seruili-
 bus, haud ualde sunt perturbationi huic obnoxij. Indī-
 gnatio ex eadem radice oritur, qua misericordia: nem-
 pe ex iudicio boni, et amore illius. Sed in obiecto sunt
 affectus cōtrarij, quippe indignatio est de bono indigni,
 misericordia autem de malo indigni. Ex harum duarū
 commixtione nascitur effectus ille, qui in Sacris literis
 nonnunquam zelus nominatur, ut in libris Regnorū de
 Helia, et in Psalmis: Quia zelauī super iniquos, pacem
 peccatorū uidens. et zelote illi bēdo Iudaico, de quibus
 Iosephus. Est enim zelus hic, indignatio de ijs, quæ indi-
 gne sunt contra eum qui est nobis charus: uelut contra
 Deum,

Deum, & res sacras, contra rempublicam, contra principem, quo prae-textu multi saepe numero prauis libidini-bus seruiunt, & explent odij sui acerbitatē, zeli nomine. Alij rapiuntur zelo imperito atq; imprudenti: qualē in Iudeis fuisse Paulus significat, scribens ad Romanos. Addita est homini indignatio ad uitae communionem, ut aequa & recta constet bonorum omnium distributio, ne ad indignos deueniant: hoc est, prauē usuros.

DE VLTIONE, ET CRV- delitate.

QUicquid affectus accipit, cupit in idipsum resun-dere, unde accepit, siue bonum sit, seu malum. hinc nascitur erga beneuolum beneuolētia, & beneficientem beneficentia: uel contra, maleuolentia & maleficentia. Qua de causa animus ab aliquo affectus dolore, cupit in illum ipsum, qui dolorem dedit, retorquere similē morasumque appetitus ulciscendi dicitur, & quum in opus exit, ultio: ea uero est merita sentētia nostra poenae inflic-tio. poena autem damnum est, siue lesio, in quoeūque genere bonorum animi, corporis, fortunarum, ut est cuiusque de his existimatio. Nam sunt qui se ulcisci putant de iniuria, ostenso medio ungue, aut gesticulatione turpi, aut conuicio. sunt rursus, qui fuste uel gladio malint impeti, quam uerbo probroso. alij, qui uel parum sibi uirium ad ultionem esse rentur, uel auuidissime eam expectant, diris detestationibusq; uindicem superiorē implo-rant, ut principem, uel numen. Omnis ergo offensio, quae late per odium, per iram, per inuidiam, per indignatio-nem se porrigit, cupidinem habet ultionis, hoc est doloris reponendi: nisi quod alij affectus aliter. Inuidia enim callide

callidè & astutè surrepit, ut nolit intelligi à se esse ultionem profectam. Ira apertè, & indignatio: ut hoc uelut & sciri ab alijs, & ab illo de quo se ulciscitur, sentiri ac intelligi. zelus gloriosam sibi censet & predicandā uindictam de eo, cui succenset, sumptam. Odium uarium est. nam quum excandescit, in naturam iræ trāsīt. frigidum uerò quasi uirus furtiue surrepit, ac lēdit. Acerbitas offensionis, quæ cohiberi amplius nō potest, sed effusè in ultionem omnem prorumpit, ut noceat, quacunque potest, rabies uocatur. tractum nomen à morbo, quo canes & lupi infestantur: quæ quoniam non datur erumpere, angit & comprimit cor, grauitérque corpus uniuersum afficit, & percellit, quod rumpi ac disrumpi dicitur. Actus & multationis & uindicationis, quum inualuit, transit in seuitiam, seu crudelitatem, quæ est sympathie priuatio. qui enim cōpatiuntur, miscentur quoque. Carent autem sympathia alij perpetuò, alij temporarie. perpetuò, ex constitutione naturali corporis, uel ex consuetudine, quæ uersa est in naturam: ad tempus autem, ut qui affectu aliquo uehementi commoti indurescunt. id autem non diuturnius est, quàm ipsa perturbatio: ut cupiditas rei alicuius uehementis exacerbat seuitiam in obsistentem, ut diuitiarū, uel principatus, uel uoluptatis. tum metus de re chara: ut de uita, de imperio: quod Neroni & Caligulæ & Commodo accidebat, qui ex metu seueiebant. Ecōtrario Titus Vespasianus filius ex fiducia & securitate animi erat mansuetissimus, etiam aduersus insidiantes suo principatui. Ira quoque & offensio dum ardent, auferunt rectas cogitationes, suadentque asperrima, & maxime dira. Et est crudelitas triplex, in procurando, in exequendo, & in prætermitten

mittendo. Procurant, qui iubent, qui arte efficiunt, uel astu. Exequuntur, carnifices & milites. Multi enim crudes sunt in iubendo, ad quod non sustinerent manus admauere. Tertia est crudelitas in cessatione officij, quum non miseramur, quos oportet, uel ex maleuolentia, uel ex fœcordia: ut quum deserimus uel præterimus parentes, propinquos, necessarios, calamitosos, in morbo, egestate, periculo, nec eorum aduersis mouemur. caremus enim illa, de qua dixi, sympathia. Inhumanitas, atque immanitas est, quum iudicio atque ingenio humano abiectio, ferinum sumitur. Subsedit ultionis cupiditas intrinsecus, quum refrigeratus est sanguis à pulmonibus, aut à semetipso deferbuit: ut in ijs quorum bilis citò quidem inflammatur, uerum in leui materia, tanquam in stupa, breuissimè restinguitur, pertinaciores sunt melancholici, aut phlegmatici incensi, ut tardiores ad ardendum. Conquiescimus quoq; acceptis pœnis à nobis, uel ab alio, uel ab amico, uel à natura & fortuna, quum sit miser, eger, pauper, ignominiosus: & quum maiora pependit supplicia, quàm passurus erat ab irato. In mortuos non feruet ira, tanquam passos extrema, nec amplius capaces nostræ ultionis. Desinimus sæpe uindictam expetere, quando iam illam paratam uidemus; quod multis euenit, qui inimicum quando habent in sua potestate, parcunt satis esse rati nocere potuisse. Languescit etiam acerbitas illa mista & delassata, quum paulo antè in alios desœuij: quemadmodum in publicis supplicijs placatur princeps in ciuitate, & Imperator in exercitu, pœna paucorum. Frangitur interdum ab alio affectu, ut maioribus malis, uel ira maiore aliqua: ut lapis lapide, uel malleo. Ira quidem quum feruet, non admittit curationem ullam.

magis enim remedio exacerbatur, propterea quod ratio est prorsum perturbata, & ignis compressus ualidius ardet: nisi ea sit forte uis oppressionis, quæ ignem obruat & extinguat, ut ruina, incendium. Mitigatur quoque amore eius qui deprecatur pro inimico, aut quum est honorificum parcere, aut quando aliquid utilitatis speramus: aut timemus damnum: ut clauus clauo extrahitur. Dies denique ipsa morbis omnibus animi medicamentum adfert citius, aut tardius, pro qualitate corporis, pro persuasione & iudicio animi. & ut bilis accensa parit facile offensionem atque iram, ita quum se remisit, extinguitur illa perturbationis flamma. Idcirco bilis refrigerare admodum conducit, quibus modis superius est dictum. Comprimitur, & reseruetur uindicta aliud in tempus, quamdiu exequenda illius non est occasio. quod Reges dicit Homerus facere, ut ad tempus ultionem dissimulent, quoad inueniant suam opportunitatem. interea autem coacervatur, & computrescit in stomacho: & quo longius dilata, hoc maiore cum purulentia euomitur.

DE MOERORE.

Moeror, est animi de malo presenti contractio, uel de eo quod iam habetur pro presenti. Perturbatio, est hæc omnino letitiæ contraria: eadem à Cicerone egritudo nuncupatur. Quas autem ille egritudinis partes constituat ex placitis Stoicorum, facile esset huc adducere; & fecissem, si uel ab illis iudicarem esse satis recte tradita, uel à Cicerone animaduersa, atq; expensa. sed neutrum uidetur mihi. Si cui tamē placent, equidem non impediō; in promptu sunt apud eum, quarto Tusculanarum

rum questionum. Nascitur interdum moeror ex sola boni absentia: ut matri, quum unicus discessit. Multi quoque delicias, & conuiuia, & dies festos ac letos tristantur; unde est rei amissæ desiderium, & animus inquietus aliquid semper requirēs: ut in equa pullo adempto. Ex moerore atra bilis gignitur, & ex hac uicissim moeror ingrauescit, siue alia mali opinione. Videas melancholicos homines mæstos, quibus altoqui nihil accidit mali, nec ipsi mæstitiæ suæ causam possent reddere. Nigri huius humoris opus est obtenebrare spiritus, unde hæc existit incommoda. adimitur animo sua alacritas, eademque ex causa uultui quoque obfusatur ingenium. Molestiæ, inquit M. Tullius, me hebetarunt. & Niobe in saxum dicitur esse ex luctu conuersa. Inducitur refrigerato cerebro somnium, quemadmodum est apud Psalmistā: Dormitauit præ tedio anima mea. Suboritur odium tum hominum, tum lucis ipsius, rerumque omnium humanarum, innatque altius in moerorem demergi: nec hilariora, uel consolationes admittuntur. quod Octauiæ contigit, de Marcello filio in adolescentia extincto. adeoque egritudo aucta glescere, ut nunquam se satis iudicet moerere. Cornelia Pompei apud Lucanum in ipsa doloris face:

Turpe (inquit) mori post te solo non posse dolore.

Augetur præcipue mæstitia in meticulosis; qui longissimè suspiciones mittunt, & diffusam texunt malorum telam: ex hoc damno illud, ex illo aliud, & deinde aliud nascetur. Transiit postremo in odium sui ipsius, & desperationem ac rabiem: sicut de Hecuba legimus, quæ hac de causa frangitur uersa in canem. Corpus autem egritudine exiccatur, & contrahitur cor, adeo ut in quibusdā egritudine extinctis repertum sit, non latius membrana cor

autem contrahit secum nulum, hoc est suam imaginem, denique atteritur ipsa uoletudo, Comites mœroris sunt fletus, plâctus, gemitus. Affectio hæc frigida est, & sicca, idcirco inualefcit in frigidis temporibus, & locis, omninoque in ijs que ingenium obtinent melancholicum: ut in autumno, & hyeme, & tempore nubilo, & de nocte, tum ad Septentrionem. in quibus regionibus plures absunt mœstitia, quam in Hispania uel Italia. A contrario autem lux & serenitas exhilarat animos, & sol (quemadmodum Plinius inquit) tenebras tristitiâque non cœli modo, uerum humani quoque animi discutit, Et ut letitia charis communicata augetur, sic etiam mœstitia. in letitia enim præter nostrum bonum letamur letitia eorum, quibus bene uolumus; item in egritudine præter malum nostrum animaduertimus eos, quibus chari sumus, in eisdem uersari, amore scilicet omnia unum redacte. Inter eos autem, qui non ita amant mutuo, contrarium euenit, ut letitia communicata augeatur: uelut in societate questus, uictorie, belli, lusus, litis. Mœstitia autem in alios derinata, leuatur animus. Solatium enim est, se in malis non esse singularem; tum alios miserari sortem nostram, tanquam patiamur immerito. Et quando est qui ex dolore nostro dolet, nec is tamen dolor in nos reciprocatur, uelut oneris partem à nostris bumeris in alienos transferimus, quo fit, ut aliena letitia egritudinem nostram exacerbet; sicut festi dies, & celebritates publicæ, cohibetur enim introrsum, & augetur mœstitia, per appositum contrarij: quemadmodum calor uidentiam corporum in hyeme. Et quum alios reputamus dolore nostro non moueri, surgit indignatio, & miseratione nostri ipsorum, & tanquam in nouo mala renouatur mœror.

mœror. Duluitur tristitia uel malo sublato, uel reddito amisso bono, aut rebus latis maioribus affluentibus, quæ non pluris æstimemus, quàm illas quarum absentia doleamus. diluitur ijs etiam, quæ tepesciunt atram bilim, ut cibis calidis, & humentibus, uino potissimum. De quo est in Sacris literis: Da uinum mœsto. oblectamētis quonque uisus, uel auditus: ut cœlo aperto, campis & pratis patentibus, musica. tametsi est musica genus quoddam, quod mœsto maiorem mœrorem infert. Assueti malis affligi, uelut callum animo ducunt, minúsque ab egritudine premuntur, & maius malum minoris mali sensum obruit. Discutitur quoque auersione cogitationis, ut negocijs, & narratiunculis lepidis, recto iudicio: nempe reputatione non esse tantum malum, non tanti esse ut sic nos affligamus: plus nos in eo quod agimus perdere, quàm sit in eo quod dolemus deperditum: nempe negocia, & occasionem quæstus, dignitatem, auctoritatem, famam, gloriam, quæ sunt ex medijs consolationibus: non esse malum, non tantum, non illi cui euenit, non nobis, non charissimis nostris: maius bonum instare, aut esse consecutum, hanc esse communem sortem, ab illo fieri cuius uoluntati & iudicio non obtemperare nefas est, mœrore remedium non parari. Postremò, ut in alijs animi morbis clauis clauo retunditur, quum ostenditur uel periculum maioris mali, quod instet, ut illud quod iam adest, pro nihilo sit habendum: sicut qui dolet amissam pecuniam, in discrimine captiuitatis, aut mortis, aut amissionis liberorum uersari. uel commonstratur maximorum bonorum spes, ut famæ, & immortalitatis nominis: uel dignitatis, gratiæ principis, aut illius (quod omnia superat bona) beatitudinis sempiternæ.

DE LACHRYMIS.

Lachrymatio non est affectus, sicuti nec risus. est enim lachryma humor, ex calfactione humidæ ac tenueris cerebri distillans per oculos. In magna calfactione, quando cerebrum exiccatur, non manant lachrymæ: ut in ira uirorum. nec quum iam antea est exiccatum: ut in longo mœrore ac luctu, in senectæ: uel quum siccum est ex se, ut in melancholicis. Sunt quos ingens egritudo ita obtupescit, ut compresso calore omni, lachrymam dare non possint, quas uel in mediocri dolore profunderent largiter. Profluunt autem lachrymæ, quum cerebrum est humectatum, ut in ebrijs: quum molle ac tenerum, ut in pueris, mulierculis, egris. Existunt sæpe ex uento ualido, ex fumo, ex aduersa aliqua ualetudine, ex risu itidem, quoniam in eo incalescit cerebrum. Ab affectionibus etiam nascuntur, uelut ab amore, ex desiderio fruendi re chara: ab ira, in teneris, & qui se ulcisci non possunt: ab inuidia, in mulierculis & pueris: à pudore, à letitia. Potissimum uerò ex miseratione defluunt lachrymæ. ea uerò est duplex, uel sui ipsius, uel alterius. Miseratur quisque semetipsum in mœrore, quò indigno iudicet ea mala accidere. adeoque naturales tum sunt lachrymæ, ut multi eas profundant abundè, uel sola ex reputatione, quòd possent sibi mala immerenti contingere: uelut carcer, exilium, paupertas, orbitas, mors. Et ut quisque sese amat tenerrimè, maximisque censet esse bonis dignum, ita est ad sui miserationem promptissimus: atque inde lachrymatur, ad imaginationem mali. Aliena quoque mala ex sympathia mouent nos, & eliciant nostras lachrymas: sed hæc tamen tum ad prodeundum tardiores sunt, tam ad exarescendum faciles: quòd aliena incommoda tanquam

quam procul spectamus, & quarum levis ad nos sensus perveniat. Existunt quoque lachrymæ, quum quid vidimus, vel legimus, vel videmus, vel recordamur pie, sancte, officiose dictum à quopiam, factumve: & eo magis, si is qui egit, aut dixit, periculum aut damnum suum magno, atque excelsò animo, præ operis pulchritudine pro nihilo duxit. Tributæ sunt homini lachrymæ ad testandum nostrum dolorem, ut alios in nostri miserationem, atque ad ferendam opem adducamus, ut auxilio mutuo inuicem: tumetiam ad testificationem, alienis malis nos affici, in quo est permagna animorum conciliatio.

DE METU.

Metus est, inquit Aristoteles, mali appropinquantis phantasia. Idcirco pericula metuimus, quæ sunt mali aduentantis prænuncia. cuiusmodi sunt tempestates, prave qualitates temporum: ad quas sequuntur eluiones, fames, pestilentie. Iræ item, atque offensiones eorum qui possunt ledere. quoniam enim possunt, & volunt, manifestum est rem malam instare. Timentur item astuti, uasri, callidi, magis quàm simplices & aperti. Timent qui sunt alijs formidolosi, iuxta mimum Laberij. Necessè est multos timeat, quem multi timent. qui enim formidini est alijs, nisi omnino insanit, uidet periculum sibi esse ab illis omnibus, ut se à metu liberent: & Quem metuunt, oderunt, ut est in uetere uerbo. nisi forte ij sint metuentes, à quibus nullum possit damnum existere, aut quia nolent, aut quia carebunt uiribus: etsi hoc rarum est. quoniam nihil est tam inbecillum, quin aliud quid ad nocendū ualeat homini, præsertim in occasione.

DE LACHRYMIS.

Lachrymatio non est affectus, sicuti nec risus. est enim lachryma humor, ex calfactione humidi ac tenui cerebri distillans per oculos. In magna calfactione, quando cerebrum exiccatur, non manant lachrymæ: ut in ira uirorum. nec quum iam antea est exiccatum: ut in longo mœrore ac luctu, in senectâ: uel quum siccum est ex se, ut in melancholicis. Sunt quos ingens ægritudo ita obstupescit, ut compresso calore omni, lachrymam dare non possint, quas uel in mediocri dolore profunderent largiter. Profluunt autem lachrymæ, quum cerebrum est humectatum, ut in ebrijs: quum molle ac tenerum, ut in pueris, mulierculis, ægris. Existunt sæpe ex uento ualido, ex fumo, ex aduersa aliqua ualitudine, ex risu itidem, quoniam in eo incalescit cerebrum. Ab affectionibus etiam nascuntur, uelut ab amore, ex desiderio fruendi rechara: ab ira, in teneris, & qui se ulcisci non possunt: ab inuidia, in mulierculis & pueris: à pudore, à letitia. Potissimum uerò ex miseratione defluunt lachrymæ. ea uerò est duplex, uel sui ipsius, uel alterius. Miseratur quisque semetipsum in mœrore, quod indigno iudicet ea mala accidere. adeoque naturales tum sunt lachrymæ, ut multæ eas profundant abunde, uel sola ex reputatione, quod possent sibi mala immerenti contingere: uelut carcer, exilium, paupertas, orbitas, mors. Et ut quisque sese amat tenerrimè, maximisque censet esse bonis dignum, ita est ad sui miserationem promptissimus: atque inde lachrymatur, ad imaginationem mali. Aliena quoque mala ex sympathia mouent nos, & eliciant nostras lachrymas: sed hæc tamen tum ad prodeundum tardiores sunt, tam ad exarescendum faciles: quod aliena incommoda tanquam

quam procul spectamus, & quarum levis ad nos sensus perveniat. Existunt quoque lachrymæ, quum quid vidimus, vel legimus, vel videmus, vel recordamur pie, sancte, officiose dictum à quopiam, factumve: & eo magis, si is qui egit, aut dixit, periculum aut damnum suum magno atque excelsò animo, præ operis pulchritudine pro nihilo duxit. Tributæ sunt homini lachrymæ ad testandum nostrum dolorem, ut alios in nostri miserationem, atque ad ferendam opem adducamus, ut auxilia mutuo iuvemus inuicem: tumetiam ad testificationem, alienis malis nos affici, in quo est permagna animorum conciliatio.

DE METU.

Metus est, inquit Aristoteles, mali appropinquantis phantasia. Idcirco pericula metuimus, quæ sunt mali aduentantis prænuncia. cuiusmodi sunt tempestates, prævæ qualitates temporum: ad quas sequuntur eluiones, fames, pestilentia. Iræ item, atque offensiones eorum qui possunt ledere. quoniam enim possunt, & nolunt, manifestum est rem malam instare. Timentur item astuti, uasri, callidi, magis quàm simplices & aperti. Timent qui sunt alijs formidolosi, iuxta mimum Laberij. Necessè est multos timeat, quem multi timent. qui enim formidini est alijs, nisi omnino insanit, uidet periculum sibi esse ab illis omnibus, ut se à metu liberent: & Quem metuunt, oderunt, ut est in uetere uerbo. nisi forte ij sint metuentes, à quibus nullum possit damnum existere, aut quia nolent, aut quia carebunt uiribus: etsi hoc rarum est. quoniam nihil est tam inbecillum, quin aliquid ad nocendū ualeat homini, præsertim in occasione.

Mala etiam longinqua minus nos perturbant : ut mors incerta , quam etiam senes homines procul adhuc abesse sperant. Aliter sic ab Aristotele finitur metus, ut sit perturbatio ex opinione futuri mali, utique molesti, vel corrumpentis. non enim, inquit, omnia expauescimus: quale est, si quis sit iniquus futurus, aut ignarus: sed quæ magnas molestias important animo, aut corruptionem corporibus. Id quidem ferè in uita ciuili, de qua ille in Rhetoricis præceptis loquitur. plerique enim hominum inscientiam & uitium non habent in malis, sed quod nocet corpori, aut affectioni. Qui uerò ex præstabilione sunt nota ingeniorum, non minus ignorantiam rerum bonarum & uitium exhorrent, quàm alij morbos & mortem. itaque sic commodius finietur. Est contractio animi, de eo quod cuique malum uidetur, quum cogitatur aduentare. Ergo quòd metus nascitur ex periculi consideratione, qui plus considerant, plus timent: ut prudentes, sobrij, experti. Pericula proxima, etsi aliena, incutiunt nobis timorem, tanquam non procul à nobis absit malum. Proximum uerò est uel loco: ut illud, Paries quum proximus ardet. uel similitudine conditionis: tremet enim latro, quum latronem alium uidet suspendi: & prægnans, quum alia uitam in puerperio amittit. atque eo perturbantur confusius, quanto est conformior conditio, in eo præsertim unde contractum est malum: ut si grassator plectitur, quia uulnerauit, non contentus spoliasset. alter qui idè admisit, expauescit. Sin quid sit dissimile, minor est metus: ut si spoliauit tantum, non uulnerauit: si ille captus est, quia solus, hic uerò habet comites: si ille quia pernoctabat in publico diuersorio, hic in spelunca: si quis ex febre quartana interijt, quòd sibi

nimium

nimum potando indulgeret, minus terretur homo temperans in quartana. Metus primum omnium contrahit & debilitat cor, ad cuius opitulationem superiorem calorem natura illi summittit: isque quum non sufficit, etiam inferiorem eodem rapit: unde pallor, & frigus. Tremente corde, tremit uniuersum corpus: motum enim cordis sequitur. unde linguae titubatio, atque hæsitantia. Quod in alijs quoque affectionibus est annotare, in quibus cor celerrime agitur: ceu in ira, & letitia, tum etiam in exercitatione. Sed in metu uox est exilis, quia calor à corde & à superioribus descendit: in ira grauior, quoniam ascendit. inhorrent etiam pili, quod ex frigore comprimuntur meatus: unde rigor pilorum. Qui parum habent sanguinis calidi circa cor, ignaui sunt. Ideo qui proportione sanguinis magno sunt corde, meticulosi sunt natura, ut lepus. Columbi autem, & cerui, timidi: quod felle careant, unde accendi posset sanguis. nam in quibus flaua bilis intumescit, sanguis quoque ebullit circa præcordia, & fiunt gnaui atque strenui. Qui crasso sunt sanguine, & multo & calido circa cor, securo sunt animo, & audaci: abundant uidelicet calore, quod est ad fiduciam potissimum, & in qua diutissime conseruetur, materia nempe densa & firma. Quum autem exiguus calor reuocatur introrsum ad pectus, fit cor debilius, & magis tremat. Unde faciem in metu rubescere, argumentum est animi degeneris. animosior est, cui expallescit: corroboret enim natura cor, summissis illi undique subsidijs caloris ac sanguinis. Is porro calor, si descendat, crescit metus, deserto corde: unde & aluus soluitur. Et ex naturali ratione Homerus de ignaui dixit, Cor illi ad calcaneum decidisse. Illud est annotandum, compressionem omnem

cordis, quæ in egritudine est, & formidine, tum etiã in
 offensione & cupiditate cohibita & compressa, angus-
 tiam nominari: quæ sit etiam sæpe sine affectu, humore
 • aliquo spisso incumbente in cor. Hæc quidem sunt metus
 opera in corpore. in animo uerò hæc exercet, perturbat
 & confundit cogitationes. Rectè, qui dixit: Quomodo
 poterit cælos & elementa scrutari, cui perpetuò incum-
 bit paupertatis, seruitutis, mortis metus? tū illud: Pauor
 mihi sapientiam omnem ex animo expectorat. In peri-
 culis adesse animo, & consilium ex re nata, quasiq; sub
 manum posse excogitare, ut de Annibale Liviũs, & de
 Iugurtha Salustius memoriæ tradunt: non solũ fortis-
 simorum est, & eorum qui nõ uehementer eiusmodi pe-
 riculis mouentur, sed etiam acutorum, magniq; ingenij.
 tales sunt autem, uel facti usu atque exercitamentis mul-
 tis & magnis: uel à natura formati & instructi, quibus
 est sanguis circa cor multus, calidus, liquidus: qui & co-
 piosos, & subtiles ac temperatos ad cerebrum spiritus
 mittat. Plinius ait, nulli animantium pauorem esse con-
 fusiores, quàm homini. fides sit penes illum, qui ingenij
 sui nutu ad metũ deuergit, uix rationes ullæ ac cohor-
 tationes huic sufficiunt, ut animum resumat, & sese eri-
 gat ad fiduciam. Magna & ualida est naturæ uis, quum
 incumbit intrinsecus, id est, in prima constitutione: nisi
 acris atque assidua sit meditatio in periculis contemnē-
 dis, in animo aduersus mala confirmando, ut persuasum
 obfirmatũque sit, mala quæ timentur, non esse admodũ
 damnosa: aut alia parata esse maiora bona, si illis defun-
 gamur malis: aut maiora mala, si illa quæ urgent, nõ de-
 uitemus, ac superemus. Rectè Catilina Salustianus: Com-
 pertum habeo milites, uerba uirtutem non addere, neq;
 ex ign

ex ignauo strenuum, neque fortem ex timido exercitum oratione Imperatoris fieri. Quanta cuiusq; animo audacia natura aut moribus inest, tanta in bello patere solet; quem neq; gloria, neq; pericula excitant, ne quicquã hortere. timor animi auribus officit. Sic ille. Et timido, si persuadere tentes, timorem ipsum magis officere, & incommoda grauiora reddere, magis timeat: ut in contagiosis morbis, in quibus multum nocet mali phantasia. pullulat enim metus geminus, alter ex periculo, alter ex metu ipso. Quæ ex metu proueniunt, hæc ferè sunt: demissio, abiectio sui ipsius, assentatio, adulatio, suspiciones, cautio, quæ extimulat ad quærenda malis remedia in animis firmis. In infirmis autem existit cõsternatio, & conturbatio, & exanimatio, tum etiam pigritia, desperatio, & prostratio: ut supra iacentem ingruat, quicquid impendet & minatur. Quapropter nulla est animi miseria maior quàm metus, nulla seruitus fœdior. eaque de causa odium aduersus formidolosum, ad metũ tanquam ad cotem exacuitur, ut aduersus tyrannum: & cupit se animus asserere in libertatẽ. unde resumptis uiribus frigesactus sanguis recalescit, & actione contrapositionis ardentissimè ad sese uindicandum acceditur, quæ res etiam animosissimos sæpe, qui timuerant, facit: & crudelissimos se in dominos gerunt, qui seruiebant: magnòq; impetu excutiunt à se illos, à quibus premebantur. Metus, ut alij ferè affectus, suspiciosus est, & meticulosi omnes suspicaces, omniãq; auget in maius: nec unquam tãtum est periculum, quantum sibi fingit. quocirca solatij loco est timenti pro re chara, interesse illius periculis, aut certè liquidò illa cognoscere. Bene expressit hunc affectum Ouidius uerbis Penelopes: Vtilius starent

rent etiam nunc moenia Troiae. & quae sequuntur: notum est carmen. Metus augetur auctis causis, ex quibus nascitur: tum ad formidinem aliorum, qui experti sunt ea pericula, sciuntque quantum ex ijs imminet mali: ut quum nauta timet in tempestate, terreretur uectores. & qui in-trepido solent esse animo, quum pauent, augent nostram formidinem: ut quum tyro conspicit ueteranum trepidantem. Per terrefaciunt nos quoque grauius pericula, ubi praesidium nostrum debilitatur: ut populus ualde conturbatur, quando magistratus timet, uel ij qui soliti sunt in periculis ciuitati prospicere: quemadmodum pulli tremunt, matricem commota. Quas etiam res experti sumus ualde asperas, magis deinceps metuimus: uelut digladiationem, ij qui ex prima grauius discessere saucij. Securitatis est, quum nullum esse remur periculum: idque uel ex consideratione, uel ignorantia. ex consideratione, quum defuncti periculo, nullum censemus restare: aut in uniuersum despicientes omnia, quae instant, nihil ad nos mali peruenturum iudicamus. Qui curam etiam abiecerunt illius boni, quod periculo impetitur, securi agunt: ut diuitiarum, fame, uite. nihil enim habent amplius de quo sint solliciti, ac proinde timeant. Ignorantia est in ijs, qui non cogitant aut perpendunt, ut dormientibus, pueris, ebrijs, inexpertis: tum in ijs quorum cogitatio aliorum est auersa ab alijs cogitationibus & curis, uel à perturbationis uolentia, ut ira, inuidia, cupiditate. Et securitas quidem est, ut dixi, quando nullum esse periculum arbitramur. Fiducia autem, quum in periculo confirmamur aduersus mala appetentia. ea uero exoritur, uel aucto intrinsecus calore, ut uino iniecto: aut ijs quae corroborant cor: uel affectu aliquo feruenti, ut ira, amore, cupiditate,

ditate, metu maioris mali: quæ sunt animo animositate
loco etiam in ignauissimis. certis etiam concentus gene-
ribus: ut scribunt de Timotheo musico, qui lyra cantibus
Alexandrum Macedonem et incitarit ad arma, et
mox paulo mutatis numeris sedarit. Audacia est, quum
ad depellenda mala, uel bona ardua consequenda, animus
exurgit, et rapitur. Quod sit maiore quodam feruore
sanguinis, eaque de causa ad irascibile officium refertur:
de quo sum, quum de ira differerem, loquutus. Aestimatur
autem periculum ex loco, ex tempore, ex personis,
uel nobis ipsis, uel inimicorum, ex uiribus quorum omnium
consideratio uel grauat periculi opinionem, uel eleuat,
quum uidemus parum nobis posse noceri hoc tempore, hoc
loco, ab his qui nolent, uel ob amorem nostri, uel ob ipso-
rum bonitatem. qualis est de Deo fiducia. Qui non po-
tuerunt, quia carent uiribus: non audebunt, quia non no-
scunt se habere uires, uel quod omnino non habent, uel eas
non intelligunt: ut equi, et tauri, et multi hominum. Et
nobis in his possessionibus, familia, amicis, necessarijs,
denique perperis uiribus, munimentisque (quibus septa est
ea pars nostri quæ impetitur, et id quod impetit) atque
inter se collatis, In ingenio sunt acumen, eruditio, facun-
dia: in ualitudine, constitutio, uires, alimenta, medicina:
in fortunis, opes: in dignitate, autoritas, gratia: quæ o-
mnia patent latissime. Non est loci huius explicare, qui
adierunt sepe idem periculum, et euaserunt incolumes,
aut certe cum leui incommodo fidentiores in posterum
redduntur, ut milites ueterani in bello. Noua, subita, in-
opinata pericula, animos quantumuis fortes percellunt,
ac consternant, quæ uero præuidimus, quæ multum uera-
sando cogitatione fecimus, iam quasi familiaria minus
urgent.

urgēt. Meditatio enim illa pro assuefactione fuit patienda, ut quasi callum animo induceremus. Confirmant nos quoque exempla aliena. Ille & ille fecit, quid est in minus? & eo sumus erectiore animo, quo nos præstare illis arbitramur, qui fortiter eadem pericula & subierunt, & euaserunt. præstare quidem ijs uiribus, quibus periculum eiusmodi uel toleratur, uel repellitur: ut facundia, prudentia, gratia, robore, præsidijs amicorum, loci, tēporis, principis, Dei. Quum uero imminens malū non ducimus pro magno & pernicioso, cōstabilitur animus: aut quum paratum scimus esse aliquid potius, quo prius illud ampliter compensetur: uelut opes, eruditio, gloria, uita immortalis. Horror, & exanimatio, quæ sunt metus in animo effectus & opera, in præteritū quoque recurrunt. quale est Vergilij,
 Nanque animus meminisse horret, luctūque refugit.

Ferunt Iudæum quendam in Gallia, quū ex agro domum de nocte reuertisset dormiens in asino, transissetq; ruptum pontem per angustam tabulam, postridie reuocato ad acrem cōsiderationem periculi, quod euaserat, exanimatū esse. uidelicet imaginatio facit rem præsentem, ut aliās dixi. Porrigunt se itidem formidines ad possibile. coniuges quidem miserabiliter coeperunt lamentari, quod essent ad focum colloquuti. quid ipsis fieret si unicū suum amitterent, qui illis erat sanus, & ualens? Sed hoc phantasiæ regnum late per affectiones omnes patet. Datus est homini metus, ut caueat nocitura, prius quàm se illi applicent.

S P E S.

Spes cupiditatis est forma, nempe fiducia, euenturum quod cupimus. Spes non habet euidentiā scientiæ, sed con

sed coniecturam opinionis, uel probabilem, uel possibilem, quod sæpe factum est simile, quod aliquando, quod in pari idem euenit, quod aliqua ratione & causa debet fieri, quod par est ut fiat, quod credibile est futurum in hoc, ab hoc, hoc tempore, hoc loco, negotio. Nihil denique est tam leue, tam minutum, tam procul disitum, tam alienum, ad quod animus non adhærescat facile, dum spei adminicula conquirat. quantulum enim aut quale sit cunque, satis habet uirium ad spem sustinendam: adeo uel ipsa leuis est, uel hamata & uiscata. Iucundissima est spei persuasio, & uitæ in primis necessaria, inter tot ærumnas & res duras, penèque intolerabiles. Omnia enim fierent sine spei condimento non solum fatua, sed etiã insuauissima. Prudentérque fictum est in fabula, quod in Pandoræ pyxide, effusis rebus omnibus, ac perditis, spes sola resederit in fundo: quæ est imago humanæ uitæ. ideoque ab artifice mundi effectum est, ut spes leuissimis de causis & nascatur, & sustentetur.

DE PUDORE.

Pudor est metus dedecoris, ex quo non sequitur damnam, ab Aristotele definitur, dolor, seu perturbatio animi, de ijs quæ dedecus uidentur inferre. Et omnia respicit tempora, præsens, præteritum, futurum, possibile. nec solum pudor est de ipso dedecore, sed de periculo etiam, ne admittas tale quid, unde adiisse turpitudinis periculum uideare. Pudor quandoquidem dedecoris est metus, multum in ijs ualet, qui honoris sunt cupidi. Hi enim tanto magis metuunt contrarium, tanquam graue malum. Turpe & decorum multiplex est. aliud enim natura ipsa constat: ut quæ sunt hominis naturæ annæa,
uel rep

uel repugnantia. iustitia, humanitas, modestia, pulchritudo
sunt & decetia: his autem contraria, deformia. Est &
turpe ex primo deriuatum scelere, quum corrupta est
natura, diminuta est bonitas, inualuit uitium. hoc situm
est in omni mentione obscœne libidinis, quemadmodum
in Genesi scriptum legimus, post inobedientiam uelasse
primos illos coniuges pudenda. cuius causa est, quod hu-
mani animi generositas, quum uidet mēbra illa sibi non
obtemperare, sed duci proprijs quibusdam motibus, &
incendijs, summouet à conspectu, & occultat seruum re-
pugnantem, & subditum rebellem. Ideoque quibus ea
membra non sunt rationi ac uoluntati humane inobe-
dientia, minus illa & re & uerbis tegunt: quia non adeo
tanguntur pudore, ut in prima innocentia, & in nostris
senibus & puerulis: in quibus cum pubescētia uenit etiā
pudor rerum illarum. Est & aliud turpe ex offensione
naturali sensuum, ut ad odorem, uel aspectum tetrum,
atque auersandū: qualis est in omnibus excrementis cor-
poris, ijs præcipue quæ per amplas corporis cloacas de-
fluunt. Res istæ omnes per se turpes sunt, horūque
duorum generū uerba & cōmemoratio non carent ob-
scœnitate, & offensio est deuitanda. causa est, quod uer-
ba mouent necessario intelligentiam, & phantasiam au-
dientis. In uenerijs phātasia excitat motus libidinis fla-
gitiosos: in tetrjs autem fastidium, & nauseam, totiusq;
corporis, si paulo sit tenerius ac delicatius, perturba-
tionem. Hinc Cynicorum dissoluitur cauillosa: reprehē-
ditur humanitatis, quod homines puderet loqui de ijs que
necessaria essent, & carerēt flagitio: cuiusmodi sunt, li-
beris dare operam, excernere, nares emungere, micere:
non puderet autem de uitijs & sceleribus aperte loqui.

uelut

uelut de latrocinijis, de furtis, fraudibus, proditione patrie, uiolatione legum, tyrannide. uidelicet horum scelerum commemoratio, tametsi ea sunt nefaria, tamen non mouent phantasiam ad aliquid turpe, aut graue corpori. mouent autem illa altera, quamlibet naturæ necessaria, & conducentia. Quin & sapientes ea flagitia retinent. apud eos, quos suspicantur imitatu-
 ros, si sciant, non turpitudinis suæ gratia, sed periculi alieni. quum uero de illis aliquid referunt, addunt infectionem ad doctrinam cautionemque audientium. Ex hisce sceditatis & decoris generibus nascuntur illa, quæ hominum moribus atque opinionibus nituntur. plurimum interest, quemadmodum uel nos ipsi de rebus sentiamus, uel alij quorum iudicio mouemur. Censura pulchritudinis, aut sceditatis, ex receptis uel moribus uel opinionibus sumitur. Idcirco alia alijs uidentur turpiora: ut sunt cupiditates eorum, inter quos uiuimus, & uersamur. militibus nihil est probrosius ignauia, negotiatoribus paupertate, aut carere fide: studiosis literarum, inscientia. quicquid ergo aliquod istorum inter illos arguit, pudorem importat. In uniuersum autem, quoniam nihil est uirtute formosius, uitia omnia incutiunt pudorem. quin & eorum similitudines, imagines, signa, uitia sunt, quæ fiunt contra pium & fas, contra æquum, contra ius & leges; contra maiorum instituta, contra mores patrios, contra præcepta sapientum, & prudentum consilia. carere etiam ijs rebus pulchris, quæ alijs tui similibus non desint, sine priuatim cuique, ut adolescentem nobilem generosa educatione; uel publice, ut ciuitatem legibus, libertate, in uitio solent ponitæquam tua culpa uel amiseris: uel non paraueris, quæ à communi ratione discea-

dunt. Verecundiam incutiunt siue in uitijs, siue in rebus neutris: ut statura uel enormis uel pusilla, oris aut corporis deformitas, linguae uitium. Nec solum res nostrae turpes pudefaciunt nos, sed eorum qui nobis sunt coniunctissimi: ita ut illorum turpitudine in nos ipsos, uel nostra in illos redundet: uti patrum, auorum, filiorum, nepotum, consanguineorum, principum, subditorum, tutorum, pupillorum. Inter omnes patrum est maxima, quod uersiculo est Graeco testatum: Nemo tam est uir excelsus, suisque fidens uirtutibus, quem non frangat parentum ignominia: propterea quod uitia patrum in nos uidentur naturae similitudine deriuari, tanquam hereditaria. Sed apud recte statuentes nihil ex hisce omnibus iustum & legitimum pudorem importat, praeter illa, in quibus est aliqua nostra culpa: ut in eorum peccatis, qui curae ac providentiae nostrae commisi sunt, ac crediti: ut filiorum, discipulorum, uxoris, pupillorum, subditorum, clientum, familiae, necessariorum, de quo est illud, Amici uitia ferendo facis tua: utique in ijs probris, quae ad curam nostram pertinent excludere, aut emendare. Quo fit ut etiam leges, & pietas, & bona maiorum instituta in gente aliqua, male ab alijs audiant gentibus, quum illis omnibus ea non sit melior. quale est apud Paulum, Propter uos male audit nomen Dei in nationibus. Ex alieno pudore atque ignominia pudefinus & nos, quum eiusdem turpitudinis sumus nobis consocij: uel quum illius fuimus auctores, magistri, adiutores, socij: uel quum is pudefit immerito, & quem indignum sit pude fieri. Erubescimus item ad alienam impudentiam, quando eum quem conueniebat uerecundari, uidemus nihil componeri prorsum, aut leuissimè. Qui quod non exhi-

beri

beri sibi reuerentiam uident, à quibus, quo loco, tempore, negotijs, aut rebus existimant oportere, uerecundantur ipsi: neque id modo, sed sæpenumero indignantur & irascuntur: eoque uehementius, quo plus sibi arrogant, & honoris sunt audiores. Modesti homines in medijs suis laudibus erubescunt: ut M. Cicero de Caio Aquilio dicit, pro Pub. Quintio. timent scilicet suspicionem arrogantia, si immoti suas laudes auscultent, tanquam uideantur eas agnoscere, atque approbare. Qui discrimina hæc nōrunt fodi & decori, metuunt tamen dedecus, passim uerecundantur sine causa: ut pueri, & rustici, & plerique: unde est ille pudor rusticus. Qui nec rō nihil hæc curant, nec eos pudet: quod non simplici de causa contingit. Hi enim ex educatione non nōrunt: ut rustici, & filij egenorum. illi seipsos in flagitia ita proiecierunt, ut omnem respectum hominum exuerint: ut latrones, lenones, meretrices. Sunt quos in desperationem egerunt sua mala, & in odium decoris: sicut inopes, mendaces, ignominiosos. Alij superiores sese esse reuerentur, & uersari semper inter eos quos nihil reuereri debeant: ut principes, magistri, patres, senes, homines arrogantes, qui reliquos omnes despiciunt, tanquam inferiores se. Vicissim, qui de se ipsi moderate sentiunt, sæpius incurrunt pudorem, non à rebus, sed à suis ipsorum ingenijs. Qui uideri affectat nullis esse uel inferiores, uel subditi, impudentiam dedita opera exhibent: & quaerunt occasiones pudoris, ut confidentiam in illis suam ostentent. Ex optima & præstantissima sunt nota affectatores sapientia, qui hæc uulgaria rerum discrimina derident: alia uidelicet habent ipsi excellentiora, magisque ad libram ueritatis expensa atque examina-

nata. Considerantur in censendis pulchris et deformibus, circumstantiae locorum: ut in Aethiopia deformis non est color ater, nec statura pusilla apud Pygmaeos, nec furari Lacedaemone. Temporis: ut Saturnalibus ludere, atque ineptire. Personarum: uel nostra, ut aliquid turpe facere Magistratum, deformius est, quam prima-tum: uel aliena, magis pudeamus apud eos, ex quorum improbatione plus dedecoris nos reportaturos formidamus. uel ob nostrum de illis iudicium, ut apud parentes, tutores, praecipitantes: uel omnium, aut plurimorum, ut principum, et eorum qui magni habentur de sapientia, et rerum iudicio, uel de uirtute: et potissimum, qui ci turpitudini, quam nos reformidamus, obnoxij non sunt. Minus enim pudet nos turpiter aliquid agere, apud similia agentes. Denique quoscunque reueremur, apud hos plurimum erubescimus. Rursum, quorum iudicio nihil tribuitur, nec de eis uerecundamur: ut puerorum, et morionum. Quod sit apud plures, magis pudendum est, quam quod apud paucos, modo cetera a sint pares. Idcirco multum pudet nos, si quod foeditatis signum dedimus apud eos, quos suspicamur prodituros: et eo grauius, si sint late sparsuri. cuius generis sunt, qui solent, ut dicaces: qui cupide facient, ut inimici: qui possunt, ut celebres scriptores, uel qui inter multos et magnos uersantur. Amor si sit admixtus cum opinione magnitudinis, pudorem ducit secum comitem: sin aliter, tollit, ut inter pares. Magnitudo est omnis excellentia, quae consideratur, ut talis sine conditione et fortune, sine corporis, siue animi, et mentis. Spes quoque ad pudorem facit: a quo enim speramus boni nos aliquid accepturos, quacunque boni genere, quod nos utique ducamus esse tale: apud hunc ex leuissima dedecoris

decoris specie perfundimur rubore, metu, ne spe nostra frustremur. huic uidelicet probari uehementer expetimus, ut uoti fiamus compotes. Signa quibus foeditas notatur, sunt: reprehensio, increpatio, conuicium, derisio, illusio, dictum, nutus, gesticulatio, uoces inconditae. Pudor suffundit genas rubore, quæ est erubescencia: quia periculum in metu eius est generis, ad quod propulsandum opus sit cordi subsidio, nempe calore illuc occurrente. in pudore autem conturbatio quædam existit animi, ex opinione dedecoris: ad caput ergo rapitur calor, unde per faciem diffunditur. Eamq; ob causam M. Cato, nec puerum pallentem probabat in pudore, nec militem rubentem in discrimine: quod hic argumentum præbebat ignauiæ, puer autem confidentiæ atq; impudentiæ. Quæ uidentur foeda nostra, magis nos afficiunt pudore, quam quæ audiuntur: & aspectus eorum quos reueremur, plurimum nos pudore afficit. ideoque pleriq; in uerecundia demittunt oculos, alij auertunt, alij claudunt. pueri mi, quum erubescunt, naturaliter manibus operiunt oculos, & faciem. Socrates de amore dicturus in Phædro Platonis, faciem pullio operuit, tanquam in argumento uersaretur parum se digno. nec sine causa dicitur prouerbio, Pudor in oculis. In tenebris nullus fere est pudor. & quum capite sumus inuoluto, nec noscimus, minus pudet. Alij generosiores, qui uel in solitudine apud semetipsos pudeſcunt, siue quid in præſentia agunt turpe, siue ex recordatione, quod egerint. Pudor, sicuti & metus, animum conturbat: tametsi non tanto quatit tormento, sed confundit certè, excutitq; rectè cogitata. quod deprehensum est in doctis & cordatis uiris, quum uel ad multitudinem diſturi prodissent, uel ad principem aliquem, quem eximè

reſererentur. Valida rei alicuius cupiditas uerecundiam excutit, ut in amatoribus, in periculo rei alicuius charæ amittendæ: ut uitæ, aut filij. Auari eadem de cauſa non multum uerecundantur, quum ſpecies eſt lucri aliqua. Nec ſenes multum pudet, partim quod apud iuniores agunt, id eſt, ſe inferiores, quaſique filios: niſi forte hos habeant pro fortioribus, ut principes, aut locupletes, aut patronos ſuos: aliàs quod non tam decore aut dedecore mouentur, quàm utili uel inutuli. Pudor uelut pædagogus quidam additus eſt homini. puer enim uel adoleſcens conſilio eſt inualidus, propter ignorantiam eorum quæ uerſantur in uita. Is ſi ſibi fidat, in plurima incidet incommoda. ut ergo iudicio prudētiorum acquieſcat, habet pudorem tanquam ſtimulum, qui impellat eum potiores reuereri. Potiores ſunt autem uel numero, ut multi: uel etate, uſu rerum, prudentia, eruditione, leges ac mores, patria iudicia uniuerſorum, uel plurium, et eorum qui in magna ſunt exiſtimatione. quocirca nihil eſt ei qui uitæ officia non nouit, utilius. Cohibet item aſſectus temere ſeſe effundentes atque euagantes, ideoque pro educatione eſt pueris et mulieribus. Nihil potuit dici in ſacris oraculis de muliere ſædus, quàm quod pudorem abieciſſet. Et philoſophus ille, quum puerum animaduertiſſet erubeſcentem: Bono es animo, inquit, fili, hic eſt color uirtutis. Viris etiam frænum eſt, ne ſe in ea effundant quæ minimè deceant, minimèque uel illis ipſis conueniant, uel alijs; ne quid committant turpiter, flagitioſè, prauè, indecenter, pro ratione perſonæ, etatis temporis, loci, ſocietatis, humanitatis. maximeque neceſſarius eſt omnibus quicumque in communione et ſocietate ſunt uitam acturi.

DE

DE SUPERBIA.

Superbia, tumor est animi, ex opinione boni præcelsus, unde honor & precium existit: siue id bonum adsit, siue adfuerit, adfuturumue sit. Infixæ sunt huius mali radices nostris pectoribus: quoniam ex eo amore nascitur, qui inditus est naturaliter cuique suis ipsius. is enim, ut est admixtus, ignorantia excecatur, efficitque ut quisque sibi uideatur optimus, ac proinde bonis quibuscumque dignissimus. quæ censura transit à nobis in eos, quos amamus tenerrime: quoniam alteri nos sunt, ut diximus. Est ergo fons superbiæ primus, inconsideratus cuiusque amor sui ipsius. quod autem manat ex inconsideratione, copiose necessum est influere in rudes, tardos, stupidos, præcipites, inconsideratos. nam docti, acuti, moderati, & qui in sese oculos reflectunt, probè assequuntur, nihil esse de quo mortalis ullus possit sumere spiritus: & ut biliosi quilibet acuti & eruditi, nisi se magno inhibeant iudicio, & (ut ita dicam) sufflamment, rapiuntur præcipites in animi perturbationes, obnoxij sunt huic malo: tum quod ignis amat superferri, & diffusa per cerebrum cholera, subito uelut tormento uim orationis quatit. Tanta autem sæpenumero inconsiderationis caligo mentem obruit, ut superbissimus sit, qui minimas & paucissimas habet causas sui effereendi. Nascitur ex superbia, arrogantia: ut quoniam se maximis bonis dignum superbus existimat, quæ ex se habet bona, unde originem sumit superbia, ingentia esse censet, unica, omniumque præstantissima. ut nobilis genus suum, formosus formam, acutus ingenium. quæ uero aliunde propter illa accedunt, modica, & infra suam dignitatem: quæ tamen si alijs contingant, supra dignita-

tem & meritum esse iudicet, ex liuore ac maleuolentia, que superbia sunt comites. Quicquid conciliare decus & auctoritatem & dignitatem potest, querit, ut uere possideat, uel possidere certe se simulat: uitat autē, quicquid quouis modo existimationi possit officere. Hinc est ostentandi bonorum suorum auiditas ardentissima, ut alijs ea fiant nota: & de decorum suorum celatio diligens ac studiosa. quod facit non rebus ipsis modō, uerū & iactatione uerborū, & gestibus corporis totius. Et quoniam querat rara aut noua, aut inusitata & singularia sunt, propter admirationem pluris facimus: ille eiusmodi sibi adesse bona uult alijs persuadere, in rebus animi, in rebus corporis, in ijs que sunt uite, etiam in sumendo cibo, uestiendo, ludendo, in incessu, in rebus lenissimis, & quas nihil omnino intersit hoc aut illo modo agere atq; exercere: imō & in quibus periculosa est nouitas, affectat ab alijs discrepare, & ipse sibi munus niam, qua ingreditur: unde absurditas assenurationum in disciplinis, ut aliquid uideatur noni attulisse. Hinc inuidencia in eos qui uel potiora habent, uel similia. efficiunt enim hi, ut ne, quod nos maxime cupimus, nostra sint unica & propria. Nihil adeo expetit superbus, ac Dei similitudinem aliquam: non utiq; quod ad bonitatem pertinet, sed quod ad potentiam & magnitudinem: ut se nullius indigere, multos autem ipsius: nulli esse subditum, illi plurimos: neminem sibi benefacere aut prodesse, se compluribus. Et ut magnitudinem superbi ostentent, cōponunt se in modum non amabilem, sed formidabilem. id simulant, & iactant diuitias, opes, potentiam, cōtemptum aliorum, tanquam longē imparium: non dignantur eos colloquio, non congressu: utuntur sono uocis graui, & uerbis grandibus ac tragicis,

tragicis, irrisione, subsannatione, iurgiis, minis. unde insolentia dictorum & factorum intolerabilis. In omni contentione pertinacia inuisita, & contra auctoritatem omnem, & contra manifestissimam ueritatem, contra bonum & utile uel ipsius eiusdem superbi. omnia enim postponit præeminentia, ne qua re habeatur inferior. Itaque nec admoneri se patiuntur, nec doceri uolunt: sed quicquid semel arripuerint, tuentur. unde sectæ, & factiones. citiusque mutari uellent ueritatem, & rerum naturam, quam suam asseuerationem, quam ipsi non raro falsam esse haud ignorant. Sequitur ira superbiam, quod nunquam sibi tantum tribui existimat, quantum meretur: tum ultionis cupiditas, & mulctatio per occasionem. Iam circumspectio ad aliena uerba omnia, ad nutus, ad gestus, ne quid aduersum se exeat, non honorificæ. Susplicax est superbius, & que simpliciter sunt dicta uel facta, iniquissimis interpretationibus ad calumniã detorquet. Ex hoc tam prauo more, tamque immodica sui indulgentia, fit tenerrimus animus, omniumque rerum que aduersa sua. uoluntate eueniant impatientissimus. hinc offensus, & indignatio rabiosissima, & conuicia non in homines modo, sed in Deum quoque, tacita plerumque, interdum uero expressa & aperta. Ignoratio hæc tam crassa, uel inconsiderantia tam præcipitata, non finit nos in reputatione nostrorum bonorum cogitare, à quo sint bona illa, quis, quomodo, qua ratione tribuerit. Nihil de Deo succurrit animo: nos nostra solertia, diligentia, merito nostro parasse existimamus. quale illud est apud Ezechielem ex persona diaboli, Ego feci me. quod est, sicut Iob ait, Manum suam deosculari: que est impietas magna. Irrepat mirè per cuniculos in

mentem superbia. Sæpe enim magnis ex uirtutibus oritur: alias ex consideratione nostræ moderationis turgescimus, modo quum reputamus superbos esse nos, idq; nobis dolet, reflectitur in se animus, & quod superbia sua sibi displiceat, superbit. Flexuosus quidem serpens ille, hostis hominum: sed & massa nostra longa uitiorum continuatione corruptissima est. Expergiscitur nonnunquam ex recta præceptione superbia, ægrescitq; medendo, ut inquit ille: & quæadmodum de palma dicunt, deprimendo erigitur. quum enim hortamur aliquem uirtute fidere, quod est uerum ac solidum bonum, non genere, opibus, forma, facundia, eruditione, gratia, quæ sunt inania: fit sæpenumero, ut is neglecta admonitione, existimet præcipuum se in eo esse, de quo iubetur non erigere animum, magnamq; sibi uel eruditionem, uel formam, uel quid simile inesse, quandoquidem remedijs nidet esse opus, ne de tanto bono insolescat. Ergo adhibendo medicamento incrudescit morbus: quia medicamentum tanquam molestum reijcitur, uel prætermittitur, ut inutile. causa uerò morbi, quia honorem uidetur continere, grata est, & fouetur delicate. Magna itaque est opus arte, ad cohibendam beluam hanc tam multiformem & multicipitem. Impedit superbia magnos in sapientia profectus, partim dum pudet discere, ne inferiores uideantur: partim quod magnâ uitæ partem superbi per ambitionem, inuidiam, iram, ultionis cupidinem transigunt: ut sic occupatis, nulla sana cogitatio subire possit eorum mentes. Et quemadmodum uenenata animalia, si quid ederint salubre, in uenenum tamen cōuertunt: ita superbus, quæcunque agit, ad honorem parandum, & auram captandam refert, Et quia unicus esse

ac fin

æ singularis cupit, si quem aliqua de laude commendari audit, statim sua bona profert in comparisonem, tanquam potiora. Themistocles interrogatus, quanam esset suis curibus musica gratissima: Oratio, inquit, de meis laudibus. Etiam de eo gaudet extolli, quod non solum ipse non habere se est sibi conscius: sed id quoque scit alios scire. Mentiris, sed places, dixit mulier quedam pedisseque assentati. Dolet homines aliud intueri, aliud cogitare, alia de re loqui, quam de se uno. nec officium eos censet facere, si id intermittant: ut de Caligula scribit Tranquillus. Quocirca altitudinem omnem, tamquam suis officientem luminibus, uellent deturbatam: ut principum nonnulli, ad commemorationem diuinæ potentiae, tacite carpuntur animis, et cuperent, ne quis se esset potentior, ac ne Deus quidem. Caligula idem, cum Ioue simulabat se inimicitias exercere. Superbo tantopere est persuasum se esse præcellentem, ut exemptum se arbitretur esse oportere humanis legibus: et impune abire, quicquid agat ipse, in alios index seuerissimus. nec impunita solum præteriri sua, uerum (quod est intolerabilius) haberi in recte factis. exemptos quoque naturæ legibus, ne Deo quidem summo et præpotenti subditos: ita ut quidam pudori ducant, orare in templis, suppliciter Deum precari, ad memoriam scelerum suorum uultum contrahere, uel lachrymam dare aliquam. Bene declamator ille de superbo, Erubescit Casarem timere. Superbia animum tumentem facit, et proinde inanem: haud secus quam ignis aquam. quod et in corporibus experimur biliosis, in quibus facile gignuntur flatu et uenti. Inter omnia uitiorum genera potest constare pax et cōcordia, superbia excepta. de quo est in Prouerbijs
Salò

Salomonis: Inter superbos semper iurgia sunt. Reliqui enim uitiosi id expetunt, quod possunt omnes consequi: superbi quod expetunt, non possunt. nempe utrumque alteri præferri. Solum habet superbus amicitie speciem aliquam, cum eo qui se illi subiicit adulatione rerum, & assentatione uerborum. Superbo nullo negotio persuaseris, ut ab ijs se affectibus absteineat, qui sunt demissioni vicini: metu, letitia effusa, assentatione, ambitu. Tametsi ille demittit se nonnunquam, ut magis extollatur: sicut retrocedunt, qui longius uolunt salire. ut etiam abiectissimè nonnunquam seruiat, quo possit impotentius dominari: & se egētissimis atq; impurissimis summittit, si per illos arbitratur gradum se ad dominationem posse præstruere: ut olim C. Marius, & Iulius Cæsar, & quotidie nostri principes. Est & comitas atq; educatio quedam superbissima, non in alterius honorem, sed in nostrum ipsorum: ut boni esse, & prudentes, benèque instituti iudicemur: unde accedat æstimatio. De quo in Ecclesiastico dicit Iesus: Est qui nequiter se humiliat, & interiora eius plena sunt dolo. Affectus hic est præferuidus: nascitur gliscitque in locis, temporibus, negocijs calidis: uelut ad meridiem, in bellis, dissensionibus. Quo autè bonum, quod possidere nos credimus, pluris fit, hoc maiores cristas erigit hic gallus: ut in raris bonis, & quæ paucissimis contigerunt, ijsq; honoratissimis, aut omnino nullis. Expenduntur & iudicia spectantium, intumescit animosus miles in castris, & facinoribus belli etarius: doctus in academijs. contra deponit animos studiosus inter signa militaria: miles inter liberos. Idcirco superbissimi omnium sunt nobiles, & formosi: quia genus & forma magni ubique fiunt. tum diuites, quod pecunie omnia obedi

obediunt, ut inquit Sapiens: illisque omnes honore exhibent. Frangitur superbia primum à sapientia & consideratione nostræ utilitatis: tum si aperte sciamus non ignorare alios, non inesse nobis ea bona quæ simulamus: aut si sciant non esse nostra, sed ad tempus accommodata. Hinc si adsint tot mala, ut existimatis bonis prægrauent, nosque in animi cōtractionem abijciant, aut ex grandi periculo in metum & horrorem. & ut est affectus calidus, in frigidatione corporis tepescit, ex alimentis, & loco. Bona præterita si per se considerentur, erigunt nobis animos: deijciunt autem, si ad pudorem præsentis fortune referantur: quum quidem culpa esse nostra amissa ducimus, & potissimum culpa infami, uelut proditiōe, furto, latrocinio, adulterio, alea, imprudentia, dementia. Naturale illud semen primum superbiæ, unde in tantam degenerauit malitiam, non erat malum: nempe ut se homo excellenti cōditione progenitum reputans, amaret se, dignumque maximis ac ueris bonis censeret: nempe celestibus, quæ magno animo appetere. Verum prolapsus in ignorantia, longissime illinc discessit ad cupiditatem uiliū rerū, ac uanissimarum: quæ appellauit bona, & pro æternis illis substituit.

F I N I S.

ILLV

ILLVSTRISS. ET GENE-
ROSISS. PRINCIPI D. CHRISTIANO,
Regi Norbegiz & Daniz, duci Slesuicensi, &c. Comiti
Oldenburgensi, &c. Vitzæ Amerbachius. S. D. P.



Scripturus tue Maiestati, ac vnâ missurus hoc
meum Opus philosophicum, Inelyte ac fortissi-
me Rex, non semel sum in proposito impeditus,
& ab incipiendo absterretus. Cogitabam enim,
quanta potentia, quanta amplitudo fortuna-
rum tuarum esset, quanta opes, quanta digni-
tas: & contra, quæ imbecillitas mea, quæ angustia, quæ tenuitas
rerum, quæ humilitas conditionis: & in summa, quanta esset inter
nos inæqualitas in omnibus rebus: atque ita velut magni cuiusdâ
luminis radix, tua Maiestatis excellentia, mei animi visus præ-
stringebatur: ac non aliter illa formidabilem se mihi reddebat,
quàm in dimicationibus armorum lux & splendor facit. Nam &
is ualet ad terrendum aduersarium: nec tonitrua tantum in cuncto-
rum metum, nisi fulgur accederet. Sed iterum, atque iterum, &
sepius, inuitauit, ac tandem cõpmanuit in hoc instituto me. Tua
Maiestatis bonitas, pietas, humanitas ac lenitas, amorque erga
doctos, & omnem liberalem doctrinâ singulari: quas maximas
virtutes non modò ab alijs, & magni viri pradicari sæpe audi-
ui, sed ipsæ quoque intelligere potui ex maximis rebus tuis gestis,
& communi quadam fama, quæ raro de nihilo est, vt etiam pro-
verbium testatur. Itaque, si quid in hac re à me peccatur, quod
nec puto, nec uelim, tribui debet hoc amoris meo, & admirationi
tuarum virtutum: nec poterit mihi, ut spero, denegari venia. Sed
dicat aliquis, Maiestas omnis apud te valuit in absterrendo,
quàm in alliciendo humanitas: & alie mansuetiores virtutes?
Huic respondere possum, quòd more hominum fecerim, qui mas-
lant huc ferè confugere, ibique inuari aut conseruari, quàm inde
aufugere, ac deseri, aut petiri: nec minus est bonis Principibus
honorificum & gratum, se timeri, quàm diligì, ac amari. Atque
id totum fuit ad summi Principis, & conditorum aliorum principum,
ac omnium rerum Dei Optimi Maximi quasi exemplum & imi-
tationem. Quis enim ignorat, non velle Deum aut solum, aut per-
petuò timeri, ac dilectionem esse quandam consummationem no-
stra bea

Ira beatitudinis, aut ipsam beatitudinem ex aliqua parte: timorem tantum initium, aut instrumentum? Nec facit Deus minis, quas nobis proposuit, aliud, quam ut nos incitet, ac adducat ad sui amoris & observantiam: quae non possunt in nobis locum habere, nisi prius hoc sit ostensum, quod habeamus opus Dei auxilio, quodq; velit nos Deus iuvare. Huc pertinet, huc destinatus est timor. & ut ex potentia, sanctitatis, irae ac Maiestatis demonstratione, & meditatione timor quidam nascitur, ita ex tractatione & commendatione benevolentiae, mansuetudinis, ac amoris, nascitur dilectio, nec est dilectio propter timorem, sed timor propter dilectionem. Verum de his nunc satius, quae tamen ad meam excitationem fuerunt propemodum necessaria: nihilque dubito, quin tua Maiestas benigne sit illam admissura. Non enim hic me nalde movent iniquorum & invidorum iudicia, quae ut sunt falsa, ita non possunt subsistere: ac sufficere mihi, si tibi honestè placebo, & studiosis philosophiae non nihil profuero, adeoque in Republica aliquid officij contulero, vel saltem indicauero meum studiū & amorem, quo illam cōplector. Nam ita sum persuasus, ut existimem hanc doctrinam, quam in hoc Libro profiteor, non solum ad acuendas cogitationes & ingenium conducere, sed etiam ad pietatem, & admirationem divinae potentiae accendendā in animi hominū. Nam si, ut s. Paulus etiam rectē vult, ex intuitu operum natura, cuius Deus author est, ut gubernator, reuerentiam homines in Dei quandam cognitionem, quid est post illa caelestia corpora magis admirabile, quid diuinus & praeclarior in rerum natura hominis animo, qui secundum optimam etiam philosophiam est imago Dei: cum id sit in homine animus, quod est in mundo imperator livorū, vel ipse Deus, ac ideo principiorū & ab illis appellatur homo. Quare non sentio cum iis, qui putant in fastigio rerum humanarum positos, ac ad gubernacula vitae nostrae sedentes (inter quorū precipuos tu es Christiane) historias tantum, & alia quae ad mores pertinent, debere cognoscere, nō etiam hanc naturae arcana peruestigare. Mēs enim, seu intellectus, praestantissima pars est in anima: atque huius munus precipuum est, has res, & similes inquirere, & contemplari, ac tanquam aspiciere: quantūq; vis est haec oculis excellentior, tanto est ad percipiendas res melior & certior, atq; ad excitandam in nobis, & alendā admirationem divinae potentiae validior. Nunc, si hanc partem negligunt principes, negligunt id, quod solum facit ferē ut sint homi-

homines. Quod in hac tanta excellētia dignitatu, nō video quomodo excusari queat. Hoc tamē ita velim accipi, ut nolim eos interim aliquid eorum quæ ad Rempub. pertinent, omittere. quarū gubernandarū gratia præcipue sunt in hac misera & cōtaminata vita: nec ita futuri, ut opinor, si mansissent incorrupti primi homines, quorū culpa cōiecti sumus etiam in maiores calamitates, aut fortasse non futuri omnino. Nostra enim spōte omnes res elē fecissemus, ac satū fuisset parentū gubernatio, quanquam & hac longe alia, quā nunc est. Nihil autē prohibet, quin inus & id genus philosophia dent aliquid operæ principes, cum & multa ex veteribus idem fecerint, & habeant exemplū egregiū in optimo, & pacis amantissimo principe Carolo, Christianorū hoc tempore Imperatore, quō nō paucas horas collocat in Mathematicam, & Astronomiam, ut audio, discendā: & tamen regit alios principes, tot regnū præest, tot nationibus, tot populū cū summa laude & gloria. Immensum ferē quiddam, & infinitum est, humanam mens, & non facile defassari tractandis & versandis rebus potest, nec uni, aut paucis tantum perpetuū intentā esse. Gaudet ac recreatur varietate, ut varijs coloribus oculi: atq; res sunt multiplices in hac natura, & infinitæ, ita noster animus subinde aliā quid auct discere, quod antea nescivit. Cum enim secundum hanc maxime partem ad divinā essentia imaginem sumus conditi, ac Deus non modo infinitū quiddam sit, verū etiam infinitas res intelligat, ac in sua mentis velut cōspectu habeat, quomodo quaeso ad unam tantum rem discendam & intelligendam homo potest natus esse? Pectora nostra duas nō admittēt curas, inquit. aliquid ex Porcincui simile quiddam in Platone, ex Xenophonto, ac alijs inuenitur, quod nemo duo simul possit facere, & recte facere. Sed est differentia inter facere, aut agere & cogitare: deinde non semper etiam uni rei maxime dediti, ac intenti eam tractamus. Datur ab agendo remissionis, ludi permittuntur, exercitia corporis: cur nō & animi quidā honestissimi ludi, & exercitia permitterentur? Quis cerdo semper de augendis bonis: qui miles de armis, de pugnā, de hostibus, de castris. perpetuū cogitat? Quare hoc dictū potest, ac similia, non prohibent variarū rerum tractationē, sed cūfusionem potius in tractando, & æquale omnium studium & curam. Delectus habendus est, ac una aliqua proponi debet, aut à Deo nunc est proposita, cui potissimum debemus vacare. Quid, quod nihil adeo simplex & unū est, ut nō distrahas animū.

in rat

in varias partes? Cum itaque Principes habent ocium à publicis laboribus maxime consentaneum est natura, ac eorum praestantia, ut aliquid legant, aliquid meditentur, audiant, aut scribant, quo mens illustretur, & virtutes in eis accendantur: non semper dent operam venationibus, aleæ, commensationibus, ludicris cerataminibus, choreis, & alijs ludis, non quidem turpibus, nisi modum excedant. sed illi sunt honestiores ludi: ac hi quidem non semper coli, vel propter valetudinem, vel propter aetatem, aut aliam causam possunt. Quanquam autem, ut indicatum est ante, Principum est hoc munus precipuum, ut hanc inferiorem vitam hominum, qua in appetitionibus, & cupiditatibus consistit, regant, iustitiam, aequitatem conservent: defendant bonos, malos puniant, hostes arceant, pacem & tranquillitatem retineant, ad conservandam & propagandam religionem, & pietatem, honestas disciplinas, continentiam, & alias virtutes: non tamen ideo nunquam debent meminisse primi status hominum, & eius qui olim erit: ac ea non facere, qua facturi fuissetis, si non incidissemus in has peccati miseras, & faciemus illa beata & aeterna vita. Nam sicut vires in hominum natura sunt depravatae per impietatem & flagitium primorum hominum, ut habet nostra Religio, ita ratio quoque, forma & modus gubernandarum rerum humanarum est immutatus, vel auctus potius, aut institutus deterior. quāquam ex necessitate quadam, introducta sunt leges, inveniuntur magistratus, praemia, poena, dominia rerum, privatum, publicum, iura belli, contractus, iudicia: quorum nihil fuisset opinor, si mansissemus integri, ac in primo velut statum mentis & voluntatis, aliarumque virium nostri animi. Hac ideo repeto & exaggero pro mea tenuitate, quod cupiam non prorsus negligi à supremis hominibus partem naturae humanae supremam: non ut extenuem hanc tantam rem, quam vocamus vel Imperium, vel regnum, vel magistratum: & fateor maiorem esse, quam possit à me aut intelligi recte, aut explicari pro dignitate. Nam verissime dictum est à rege sapientissimo & fortissimmo Cyro, in gravissimo illo cum patre colloquio apud Xenophontem, οὐδὲν αὐτὸς ἡγεῖσθαι ἡγοῦντο ἔχειν ὅσους τὸ καλὸς ἀφ' αὐτοῦ. Ac propterea sunt etiam in tanta existimatione, in splendore, dignitate, qui regnāt, ac honore, qua res velut leniant ac molliant hos tantos labores, aut leniant hoc tantum pondus regnandi, si aut pater Cambyses ad filium Cyrum in eodem colloquio dicit,

ἀπὸ τοῦ πατρὸς τὸν πῶτος τῷ ἀρχόντι, καὶ τὸ αὐτὸν ἀδελφῷ,
 ὅτι ὁ πατὴρ αὐτοῦ, καὶ αὐτὸς ποιεῖν. Hoc pater iam expertus rem dicit,
 filius illud assentiens patri: quod tamen abunde postea didicit in
 tractatione ac usu rerum ita esse. Quanquam hoc natura, prae-
 stantia potuit indicare insignis, & ad omnes virtutes promptis-
 simus adolescens. Utinam hunc Regem omnes principes, respec-
 culum aliquod sibi proponerēt, ad cuius exemplum & imaginem
 mores, actiones, ac totam vitam componerent. Nihil eo fuit san-
 ctius, nihil pietatis & omnium virtutum fuit amantius, nihil ad
 Rempub. gerendam excellentius. Colloquium verò, de quo hic lo-
 quimur, quid omittit eorum quae ad perfectam & absolutam Re-
 gis institutionem, adeoque peragendam, honeste vitam Principum
 spectare videatur? Nunquam quod qui sunt in hac specula Reipubli-
 cae, positi, hunc librum Xenophontis de manibus ferè debe-
 rant deponere, quo tanquam fidissimo & certissimo consiliario
 possent, uti in omnibus negocijs. Nunc obijci mihi potest, Quid
 haec tam prolixè, ne dicam imperiose? Patiatur me T. M. nonnihil
 gloriari, non tam de me, quàm de hac nostro litteratorum ordine.
 Habent homines docti suum quoddam regnum etiam in rebus pu-
 blicis, nec omnia per eos, qui vocantur Principes & Reges, gerun-
 tur. Euripides ait, quòd unus vir non videat omnia. Hoc non
 tantum de inferioribus intelligendū est, sed etiam de iis qui prae-
 sunt alijs. Nec me valde impedit, quod Homerus, & post Home-
 rum Aristoteles, & multi alij, iubent unum regnare, aut monar-
 chiam esse optimam Reipub. formam. Non enim voluit, ut unus
 quod suum iudicium, & pro suo quodam arbitrio, pro sua mētis in-
 quitione facias omnia: sed, ut penas unum sint fasces, aut sce-
 ptum, aut alia insignia, penes unum sit autoritas. Est quidem
 Rex imago Dei, sed imago, non Deus: peccator, non iustus homo,
 non Angelus, ut aiunt. Quare multis adminiculis opus habet ad
 peragendum suum hoc officium. In quo vel praecipua locus est
 ingenuitas, exuditus, ac bonus vir: id quod ipsi quoque fatentur. &
 nulli unquam fuerunt sani principes, qui non plurimum sint usi
 ceterorum hominum opera & studio, in agendis rebus: ac sunt hi po-
 tentibus a Deo, velut remora quaedam additi, ne per impotentiam
 animi sua potentia abutantur. Quàm enim sit difficile, in tanta
 splendore, in tantis opibus, in tanta omnia rerum affluetia, in tanta
 turba adulatorum numero modum servare, testantur omnium
 temporum historiae, norant & experimur quotidie qui sunt in
 hoc

hoc altissimo gradu rerum humanarum constituti. Atque ita pulchre puto vetus Græcorum prouerbum, *αὐτὸς ὁ θεὸς ἰσχυρὸς*, in hac Principum & eruditorum coniunctione diuinitus expressum esse. Verum & hic varia mihi possunt obijci. Quare sciant lectores, nec de ingenio meo valde mihi me placere, nec doctrinam aliam singularem tribuere: nihilominus tamen, & non prorsus fortasse nullum esse nobis ingenium ac doctrinam: & licuisse mihi, tum benevolentiam, studium, & amorem erga Rempub. declarare, tum erga T. M. obseruantiam, nec regnum Danie, ac Ducatus Holsatensis, & Slesuicensis, aliæque terra, quibus imperas, omnino sunt à nostro Principe, ac nobis alienæ: & ut libere dicam, in aulis habentur sæpe, qui aut approbent vitia principum, aut certè non valde improbent: raro moneant eos de talibus rebus, id quæ sit non tam vestra culpa, quàm aut auaritia quadam, aut ambitione, aut odio, aut metu eorū qui sunt vobis additi auxiliatores. Ignoscere mihi debent illi melioris notæ, ac veri consiliarij Principum, quod non occulto veritatem, cuius laud dubiè sunt amantiissimi, reliquos nihil moror, & ne quidem eos mihi cupio propitios esse. Valeant, ut dignæ sunt, ac missos faciant Principes, illa pestes Rerū publicarum. Hæc non addo, quod sum spectum admodum habeam tuam aulam de hoc vitio sed ut partim nonnihil accedat inde mea excusationi: partim ut stimulum quendam addam sua sponte iam currenti. Qui sunt alij, quibus utor, nescio: de D. Ioanne Ranxon equite, ac Petro Syanenio, scio, quod sint viri præstantissimi: alter in re militari exercitatus, ac velut Patroclus quidam tuus: alter in humanitatibus egregiè institutus, ac vere tuus Phoenix: uterque ex nobili ac honesta familia. Quod si licet, non leonem, ut prouerbio permittitur, ex ungibus estimare, sed ex capite magis, ac pectore quodam modo: non est difficile indicare ac intelligere, quæ reliqua sit multitudo aulica. Sed ut hæc sunt, quæ tamè spero & opto esse quàm optima, quæso te, Inclute Rex, ut meam excusationem sinas aliquid apud te ponderis habere: & velis hanc audaciam, piam tamen, & plenam erga te & tuos populos amoris, studij ac obseruantia, equo & clementi animo accipere. In orationis libertate si quid te offendit, condones hoc meis moribus, ac ingenio, quod a simulando & dissimulando procul abest, adeoque adulationibus est inimicissimum. Quæ ut eo facilius facias, velim scias, tuos populares ac cives, qui honestissimis artibus hic operam

nant, mihi ad hoc opus tibi dicandum, hortatores & incitatores
 res fuisse: quorum cum sit magna erga me benenolentia, & singu-
 ulare propemodum studium, nolui committere, ut putarent, ali-
 quod me ad alendum & augendum hunc amorem intermisisse:
 praesertim cum nonnulli promitterent etiam, hoc meum factum
 ac officium, si quod est, Tua Maieſtati, placiturum esse, non tan-
 tum non futurum ingratum. Et si autem id facile mihi potui po-
 liceri ipse, propter insignem tuam propensionem erga liberales
 doctrinas: tamen hac res fecit me non parum animosorem, ac va-
 lere iussit intempestivum pudorem. Quid, quod scis, te hoc genus
 officij, studij, pietatis, aut amoris in alius, adeo non improbasse, ut
 etiam valde probaveris, ac sis complexus magna benenolentia?
 Quorum si labor ac ingenium alicubi vincit meum laborem ac
 ingenium: non tamen vincit amor & observantia, quod non pos-
 det me dicere. Adde ad haec omnia, quod non minus reges, & ali-
 quod potentes imitare, ac tueri debent literas & literatos: quam litera
 & literati imitant, ac defendunt ipsos: tametsi alia ratione, ac
 modo. Et ideo videntur mihi poeta veteres, homines procul dubio
 sapientissimi, suis Musis mulierem in Apolline gubernatorem ada-
 iunxisse: ac Minerva munus gerendorum bellorum, simul ac regen-
 dorum studiorum tribuisse: ut significarent, hac natura & divi-
 nitus coniuncta esse, nec debere separari. Sec iam satis diu tuam
 Maieſtatem hac oratione detinui. Quapropter, ne videar tunc Sa-
 pientia, ac humanitati, quod minime facio, diffidere, finem facio:
 nec aliud à te peto, nisi ut hunc librum, & mortuum in eo miseren-
 do animum, ac officium, aequi bonique pro tua lenitate facias: ac
 pro Maieſtate regia, si opus erit, contra invidos & iniquos
 iudices defendas. Christus adsit & sibi, ut pie ac fe-
 liciter imperes: & populus tuus, ut libenter &
 officiose pareant. Vale. Datum Vi-
 tembergae, X. Calend. Octob-
 ris, anno Domini

M. D. XLI.



VITI

VITI A M E R B A -

CHII LIBER PRIMVS

DE ANIMA.



Disputaturo mihi aliquid de *Anima* natura & uiribus, ac ueluti partibus quibusdam, & officijs: non tantum hoc incidit, & ualde animum perturbat, quod hæc res tota sit una de obscurissimis & reconditissimis in natura, atq; adeo uarietas opinionum de illa præstantissimorum ueterum philosophorum infinita propemodum, & inexplicabilis: sed cum subtilitas, ac ut ita dicam, peregrinitas illa Aristotelicæ orationis: tum etiam uel maxime dissensiones & contentiones interpretum eius philosophi, non tantum uulgarium, & ex magna parte præposterè doctorum, sed eruditissimorum uirorum, & inter ueteres etiam principum. Ac uideatur quidem mihi non Proteus, aut Vertumnus tot formas inducere posse, quot formas alij huius generis scriptores Aristotelicis scriptis, ut sic dicam, induerunt: præsertim in hac parte Philosophiæ, quæ de Anima docet. Ut enim alios omittam, nōne Cicero putatus est à multis magnæ doctrinæ uiris etiam definitionem animæ, quod caput est uniuersi negocij, in hoc autore non intellexisse? Et profectò illi non destituuntur rationibus, sicut fortasse paulo post monstrabimus. Deinde nōne multi magni, & in Philosophia tantum non summi homines, conati sunt ostendere, nihil à Platonis sententia differre, quod ad hanc doctrinam attinet, sententiam Aristotelis: plerique uerò non inferiores illis, diuersum senserunt &

docuerunt, & fortasse non immerito? Hæ omnes difficultates in unum uelut globum concurrentes, non leuiter quidem certe me perleſtēt, & tantum non à proposito meo abripiunt in quancunque aliam potius materiā. Sed retinet me in hoc meo cursu, & instituta disputatione tū uel nolentem officium meum, tum uolentem etiam dignitas rei, & præstantia. Hæc etenim natura tenetur corpore ab omni: Ipsaque corporis est custos & causa salutis, ut inquit Lucretius. Præterea merito princeps doctorum philosophorum Aristoteles, inspectionem & considerationem animæ, seu, ut ipse loquitur, isôglap, prope modum aliarum omnium rerum cognitioni præponit, propterea quod exactam quandam, & exquisitam, aut sublimem etiam rationem contineat, & in ijs rebus uerse tur, quæ plerisque alijs & dignitate & admiratione antecellant: quodque ad omnis ueritatis notitiam, ac in primis ad naturam rerum discendam magnum momentum habeat. Id autem animæ ob causam, quod anima sit uelut principium quoddam animalium. Quod quàm sit bene ac apte dictum, facile est intelligere, paulo tantum diligentius hoc secum expendenti. Animatum enim corpus, est compositorum corporum præstantissimum. Composita uero corpora sunt altera pars omnium eorum, quæ scientia naturalis tractat & explicat. Nam quæcunque huic scientiæ generi supposita sunt, aut simplicia corpora sunt, aut composita præcipue. Nunc anima est id, à quo nomen habent, & perfectionem: Imò hoc omnino, ut sint animalia. Itaque non obscurum est, plurimum ad naturæ doctrinam pertinere & cōducere disputationem de anima, si tamen sobria sit, & suum quædam modum ac finem habeat, hoc præsertim tempore, ne res nimium extenuetur.

et euanefcat demum. uel etiam alia causa est, ne homines
ignauī, & desidiosi prorsus hac non attingāt, absterrea
tū rei prolixitate, et difficultate. Cū alioqui sit. *παρρησια*
παρρησια & *χαλινος* ἀταρλαβῆς: τὰ πρὸς τὴν ἀρετήν, ut
ille ait. Quamquam plerique tanquam ex alto has lites
ras in uniuersum deridēt, quomodo cūq; proponantur,
Verū de talibus hoc non est mirum, cū illa, quæ ipso
rum profēssionis sunt propria, frigidissimē & discant,
& postea doceant alios, aut exerceant: & tamen splendi
dis magnificisque interim titulis utuntur, ostentant. ne
stes ac annulos, quasi uerum hoc sit, Rara in tenui fa
cundia panno: alios prae se contemunt, soli regnare. uo
lunt, blanditijs aliquando magis, aut cognationibus, aut
affinitatibus, aut opibus, aut muneribus, aut etiam iocu
sationibus, aut potationibus commendati, quā uirtute, ac
doctrina, quibus solis debetur honor & dignitas, non
illis aut fumorū uenditoribus, aut corniculis Aesopicis,
aut histrionibus, aut belluonibus. Quid illa ratione tan
dem efficitur? Homines ignauī ac pigri euehūtur, negle
guntur acres & amantes laborum, deformantur. & affi
guntur Respublicae. Constitueram hīc longius excurrere
in hanc sceditatem: sed quia laterem lauarem, si hoc fa
cerem, & alio loco id fortasse poterit fieri opportunius,
omitto me defatigare, ac redeo ad propositam disputa
tionem, in qua praecipue, quā poterit fieri simplicissimē,
summam Aristotelicā sententiā explicabo, non addi
ta consutatione ueterum opionum, quae extat in primā
Aristotelis libro de anima, prolixē ac operosē agitata.
Diuisi autem in quatuor libros totū Opus, in qua re non
nihil tedium laboris in legendo fallitur, ut ueteres etiam
haud dubiē putauerunt. In primo, tractatur sola defun

tio anime. In secundo, recitantur anime quinque prae-
pue potentiae, ac harum quatuor primae explicantur. In
tertio, disputatur de intellectu, postrema & praestantissi-
ma parte anime. In ultimo, percurruntur ea, quae legun-
tur in libellis Philosophi, qui Parna naturalia vulgò ap-
pellantur, à facilitate rerum, & notiore ac apertiore
philosophia de Anima, & eius viribus, quam continent,
ut puto. Rogo autem Lectores, ut meam operam, ac stu-
dium erga se ac Rempublicam literariam boni consulât:
& res ipsas potius, quàm alia quaedam spectent.

QVID SIT ANIMA.

HAec questio negotium fecit omnibus sapientibus,
& variae de natura & substantia anime inter eos
opiniones fuerunt. Multi enim crediderunt ignem ani-
mam esse, non pauci aerem, plerique aquam, nonnulli ter-
ram. alij ex omnibus istis, alij ex paucioribus eam con-
stare: Fuerunt etiam, quibus sanguis uideretur. alij non
sanguis, sed semen visa est. Ex numeris quidam, & motus
& eorum alij, quatenus haec sunt coniuncta cum corpo-
ribus: alij, quatenus non sunt coporea, composuerunt ani-
mam. Omnes tamen isti in hoc consentiunt, quòd aut ele-
menta esse animam dicunt, aut ex elementis: excepto An-
axagora, qui solus, ut scribit Aristoteles, intellectum,
seu mentem dixit impassibilem, & nihil cum alijs com-
mune habere. Solet enim de hac re disputari, non tan-
tùm, utrum intellectus & aliae anime potentiae possint
à corpore, sed etiam, an ipse inter se illae potentiae pos-
sint aliae sine alijs esse: & qua ratione cohaereant, qua non
cohaereant. Porro diversitas tam multarum sententiarum
inter Philosophos, nata est ex duobus tanquàm principiis.
Omnes enim respexerunt, etiam ipse Aristoteles, ad ma-
tum &

tum et sensum quæ sunt præcipuæ vires animæ, seu potentie. Græci δυνάμεις appellant, aut δυνάμεις. Et hoc est, quod Aristoteles dicit in primo libro his verbis: ἐμφύχου δὲ τοῦ ἀψύχου δυοῖν μέγιστα δυνάμεις διαφέρειν, κινήσεις, καὶ ἄδράνεια. Et aliquanto post, ὅσοι μὲν οὖν ἐπὶ τὸ κινῆσθαι τὸ ἐμφύχον ἀπέβλεψαν, ὅσοι τοι τὸ κινήσασθαι ἐπὶ τὸν ἄδραν, οὗτοι δὲ λέγουσι τὴν ψυχὴν τὰς ἀρχάς. Quia uero hæc alij corporea crediderunt esse, alij incorporea, natum est tertium genus sectarum. Idque ostendunt hæc uerba Aristotelis, οἳ ἐξόνται δὲ πάντες τὴν ψυχὴν τρεῖσι, ὡς ἀπὸ κινήσεως, ἀδράνειας καὶ ἀσωμάτου. Fuit etiam alia quedam specialis opinio Empedoclis, qui putauit animam esse armoniam, quæ est permistorum ratio, aut compositio: ut Aristoteles definit. Lucretius uocat eam habitum quædam uitalem corporis. Postremo, ut aliquid etiam de Etymologia addam, uox Animæ est facta, ut Grammatici scribunt, à Græco uocabulo ἀνιμῶ, quod significat spiritum: aut quia sine spiratione uita, quam efficit anima, et est eius quedam origo, non potest existere: aut pro illorum sententia, qui animam ex aere ortum habere, uel aerem esse dicunt. Huic appellationi Græca uox ψυχή cognata est, quæ uenit à uerbo ψῆν, quod est feruere: et facta est ex illorum opinione, qui igneam naturam animæ tribuerunt. Vita, Latina dictio, ualde generalis est, et ad generationis naturam aludat, quæ est ex non ente ad ens mutatio, quasi uiolentum quiddam sit: quod tamen non est. A ui enim etiam Lucilius deriuauit uitam. ψυχὴ uox à ψύχῃ, quod frigus Græcis significat, ducta est: ad illorum sententiam, qui ex aqua animam esse opinati sunt. Atque hæc uoces pro eo-

dem ferè usurpantur. Veteres differentiam habuerunt inter animum & animam: illum dixerunt esse, quo sapiamus: hanc, qua uiuamus, ut est apud Marcellum. Verum ad propositum redeamus. Est itaq; anima substantia, sicut forma, uel actus primus corporis naturalis, instrumentalis, uitam habentis potentia. Aristoteles sic animam definiuit in 2. libro. & hæc sunt eius uerba: ἀναγκάσιον ἄρα τὸν ψυχὴν ὅτιον εἶναι, ὥς ἐστὶ σῶμα· τὸ φυσικοῦ, διωάμεν ὥς ἐχόν. Et in eodem loco: διὸ ψυχὴ ἐστὶ ζῆτελέχεια ἢ πρῶτη σῶμα· φυσικοῦ, ὥς ἐχόν· διωάμεν τοιοῦτον δὲ, ὃ ἂν ἢ ὀργανικόν. Non multò post aliter sic definitur: ἢ ψυχὴ ἢ τοῦτο, ὃ ὥμεν, καὶ ἀειδιώμεθα, καὶ διανοώμεθα πρῶτως. Et additur ibi clarius, quod antea etiam erat dictum, esse animam rationem quandam, & speciem, non ut materiam, aut quod subiaceret, Græcè ἐπουκνέμερον dicitur. Obserua quod sequitur, triplicem substantiam esse, aut speciem, seu formam, aut materiam, aut compositum ex utroque, ut sunt omnia corpora naturalia, quæ constant ex materia & forma. His uisis, percurramus nunc breuiter singulas partes definitionis, ut, si potest hoc à nobis præstari, plana fiat, possitque ab omnibus intelligi. Vox ζῆτελέχεια significat Græcis idem, quod Latinis habes perfectionem, seu ipsa perfectio, uel absolutio, uel consummatio: nec male conuenit cum uoce ζῆγρδα, & utitur his ferè pro eodem, ac sine discrimine Aristoteles in his disputationibus. Propterea hæc distinctio scribenda est per τ, non per δ. Sicut recte scripta est in uisitatæ Græcis codicibus, & est facta, quod Themistius etiam ostendit, à τέλ, id est finis, & ἐχω, id est habeo. Significant eandem rem uocabula, forma & species. In

scholis

scholis Latinis recentiorum philosophorum, actum di-
xerunt, quod Aristoteles illis duabus uocibus designa-
uit: non satis proprie, ut arbitror. Idem enim ueteribus
Latinis actus significauit, quod actio, uel factum, ut ap-
paret ex Ouidij transformationibus, & Iustini historia.
Fabius Quintilianus ab agēdo putat esse factam uocem
ἡγεγῆσθαι. Quod non reprehendo, modo hic non motum,
sed perfectionem eius, adeoque primum actum, non se-
cundum significet. Quare Boetius melius reddidisset
ἡγεγῆσθαι perfectionis uoce, aut habentis perfectionē,
quemadmodum Hermolaus Perfectionem dixit, non
incommodē composito & nouo nomine, ut est Aristote-
lis. Quanquam uidetur mihi respexisse ad alteram uocē,
quæ idem hic significat ἡγεγῆσθαι, quæ tamen, etsi pro se-
cundo actu in alijs locis apud Aristotelem usurpetur,
hic significat perfectionem, seu actū primū. Primus au-
tem actus est anima: quia forma est animalis uelut ocio-
si, & nihil utentis uita, cū uitæ usurpatio secundus qui-
dam actus sit. Atque hoc docet Aristoteles his uerbis:
αὐτὴ ἡ ψυχὴ διχῶς, ἢ μὲν ὡς ἐπιστήμη, ἢ ὡς τὸ θεω-
ρεῖν. παρὸν οὖν, ὅτι ὡς ἐπιστήμη. ἢ γὰρ ὅτι ἡμεῖς ἀφ᾽ ἑ-
αυτῆς. ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς φύσεως. ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς αἰσθητικῆς.
ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς λογιστικῆς. ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς ἐκείνης.
ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς ἐκείνης. ἢ γὰρ ὅτι ἐκ τῆς ἐκείνης. Nam
sicut in anima sunt uigilia & somnus, due quedam affe-
ctiones: ita ipsa anima est alijs habitus, alijs actio secun-
dum habitum: uerè tamen, & proprie, ut uult Aristote-
les, habitus, uel quod idem est, actus primus, hoc est fons,
aut origo, aut principium, aut causa omnium opera-
tionum. Additur in definitione Corporis physici: quia
corpus animalis constat ex quatuor elementis, quæ sunt
corpa

corpora simplicia, quorum naturam & uim unā cū eo-
 rum natura & ni quæ sunt ex illis composita, inuestiga-
 re & scire, naturalis philosophi est: nec est aliud quod
 uel discere uel docere debeat talis philosophus, quā tū
 corpora talia, tum differentias & affectiones talium
 corporum, additis corporibus cœlestibus, quatenus mo-
 uentur loco. Quæ sequuntur, Organici, uel instrumen-
 talis, uitam habentis potentia: non idem significant, ut
 Themistius putat. Et quanquam nec cadauer, nec semen
 est tale corpus, quod rectè Aristoteles tradit: non tamen
 ideo coniuncta cum secundo actu potentia: est tale cor-
 pus: & cum dicimus de canente, quod possit canere, im-
 propriè loquimur. Sed est perfectum animal, & quidem
 primo actu, seu habitu, non secundo actu. Corpus autem
 est tantum materia animalis. & illud nec semen est, nec
 cadauer. hoc enim non recipit amplius animam, illud
 nondum habet instrumenta ad recipiendā illam: & ma-
 teria non est ens absolutum, sed habens inclinationem,
 aut potentiam ad aliquod perfectum ens. Ac omnino si-
 cut anima est primus animati corporis actus: ita cor-
 pus, ex quo & anima constituitur animal, est prima po-
 tentia, non secunda. Sunt enim due quoque potentie.
 Altera primationem significat, & uocatur aliquando
 potentia remota: altera habitum, sed ociosum, & non-
 dum efficacem, & hoc ratione magis quā re ipsa. Vt si
 homo dicatur potentia philosophus, non quod sciat phi-
 losophiam, & possit ea uti, quando uelit, sed quod possit
 eam discere: de prima potentia intelligendum est. Si ue-
 rò didicerit philosophiam, nec tamē utatur ea, seu phi-
 losophetur, ut cum dormit, uel aliud agit, aut alioqui nō
 uult ea uti: secunda potentia est philosophus, & propin-
 quiore

quiore illa, quam dixi & habitum ociosum, & nondum
efficacem. Hæc uocabula tamen non ita accipi uelim,
quasi *ἡρετική* sit actio, seu perennis quedam motio
potius, quàm forma & perfectio. Verùm hæc postea cla-
rius & prolixius explanabo, ubi disputabo de Ciceronis
expositione. Itaq; corpus organicum non est idem cum
eo, quod uitam habet potentia. Sed organicum, est pri-
ma potentia: Vitam habens potentia, id est animatū, se-
cunda. Ita enim ego Aristotelem intelligo, ut faciat dis-
ferentiam inter animam & uitam: sitque anima primus
actus, secundus uita. Atque hoc est, quod contra Platonē
dicit Aristoteles, animam non moueri, sed principium
& causam esse motus: hoc est, potentiam, & uim quana-
dam uitæ, non ipsam uitam: aut id quod efficit in corpo-
re organico motum & sensum, non ipsum motū & sen-
sum. Quod autem, & quare sit immobilis anima, in pri-
mo libro de Anima apud Aristotelem monstratur sa-
tis euidenter. Multa sunt etiam de hac re à Macrobio
annotata in Somnium Scipionis, ubi defenditur Platonis
sententia contra Aristotelem, sed frigidè, ut opinor.
Testantur idem, quod nunc dixi, hæc etiam uerba Ari-
stotelis: *ἐστὶ δὲ ψυχὴ τὸ ὅλον τὸ σῶμα* & *αὐτὴ καὶ ἀρχή*.
Et addit, uariè causam dici animam: *ὅπως δὲ ἡ ψυχὴ*
καὶ τὰς διηρημένους πόδας ἔχει αὐτὴ. καὶ ὡς ὅλον ἢ
κίνησις αὐτῆς, τὸ ἔντεκα, καὶ ὡς ἡ ἔστιά τ' ἐν ψυχῇ σῶ-
μάτων ἡ ψυχὴ αὐτὴ. Nihil itaque uult Aristoteles in
hac definitione dicere aliud, quàm quòd anima sit prin-
cipium animati corporis, id est, causa, cur physicum &
organicum corpus sit animal: uel ipsum esse animal, aut
essentiam animalis. Quàm autem sit appposita definitio,
& bene physica, tum ordo partium, tum natura earum
probat.

probat. A summo enim ad infimum descenditur, hoc est, proprium genus ponitur cum propria differentia. nec sunt audiendi, qui dicunt hanc definitionem tantum esse quandam descriptionem, seu expositionem vocabuli. Non enim potest aliter definiri, & non ideo non est uera definitio, quod non subijcit oculis rem, quae nullo sensu potest comprehendere, aequè ac aliarum essentiarum formae. Praeterea prorsus idem significat definitio, quod significat id quod definitur, ita ut talis corporis forma praese sit anima, & anima talis corporis forma.

QVOMODO HAEC EXPOSITIO conueniat cum Ciceronis ex- positione.

Non ignoro, quantus uir Cicero fuerit: quantique sit, faciendus non tantum ipse Cicero, uerum etiam omnis qui uerè Ciceronem uel amat, uel admiratur. Nihil enim unquam habuit Romanum Imperium potentissimum & maximum, doctius & facundius, nihil ueritatis amantius. Quare principio huius disputationis à nemine aliter existimari uelim, quam ita me esse affectum erga hunc uirum, ut omnino debet homo literatus, & magnorum ingeniorum amator, admiratorque affectus esse: nec quicquam me hic dicturum esse studio detrahendi aliquid uel ipsi, uel ulli alij minima etiā uirtute praedito. Odi enim, & ex animo odi calumniatores illos, qui ad hoc senatos putant, ut aliorum bene inuenta & dicta reprehendant & insectentur: idque faciāt aut odio ueritatis, quod & turpissimum est, & monstruosissimum in hominis natura, cum hoc animal sit magna ex parte ad querendam & diligendam ueritatem natum: aut glorie cupiditate,
ut uid

ut uideantur plus alijs sapere, neglecta prorsus, aut con-
tempta ueritate: quæ cum sit omnibus rebus præferenda,
utpote quæ nihil sit præstâtius, nihil diuinius, nihil pro-
pius naturæ humane potissimam partem attingat, ab om-
nibus debet summo studio, cura, uigilantia queri, ex-
peti et coli. Quod etiam uetus poeta haud dubie uidit.
Nam dicit alicubi Menander: ἀεὶ κρείττονος ἐστὶ τὰ ληθῆ
λέγῃ, ὅτι παλὶ κρείων. Quod cum ita sit, nō tantum isti in
magno errore sunt, qui putant omnia sibi abiicienda esse,
quæ à ueteribus sunt tradita: sed et quoque, qui non ma-
destia et reuerentia quadam adhibita, libere ac syncre-
re dicunt, si quid ueteres minus bene docuerūt. Est enim
notum, quod nonnulli ex recentioribus pleraque ueterū
recte scripta, et à multis seculis approbata, nescio quā
temeritate inducti, leuibus quibusdam rationibus euer-
tere, ac plane, ut dicitur in prouerbio, Cornicum oculos
configere conantur, nec pati possunt, equo animo se ma-
neri à quoquam postea. Illos uero quā maxime repre-
hendendos esse puto, et reuocandas disciplinas, ad ue-
terum bonorum ac elegantium, authorum præscripta,
quantum fieri potest. Cur enim non potius ex Aristotele
philosophiam discam, quā ex Cicerone? Cur nō po-
tius ex Cicerone Latinam linguam, quā ex Pontano,
aut Valla? Non quod hos non legendos putem, sed quod
illos magis, et in eorum uestigijs manendum esse, quan-
tum ueritatis et honesti ratio patitur. Quod si de ue-
tustioribus illis temporibus dici potest, quāto magis de
his nostris temporibus dici potest, in quibus uix per to-
tam uitā assequi plerique possumus magno studio, ut pri-
feos scriptores intelligamus. Atque utinam in hoc omnes
magis uicumberemus, ut ueteres authores illustraretur,
et noti

et noti fierent, quàm ut nos inlascereamus. Quòd quanti referat, nūc etiam arbitror doctis et bonis viris manifestum esse, futurumque non multo post manifestius. Quanquam libertas illa de rebus cogitandi et patefaciendi, si quos inuenimus, veterum errores, nobis nō adimmi debet. Nam rectè Vlysses apud Homerum:

ἔ μὲν γὰρ πάρος ἔστι θεοὶ χάριον ἀλὶς ὄν.

Quocirca non puto ualde rogādos esse honestos viros, ut mihi ignoscant, si quedam tum discendi, tum docendi causa dixero contra Ciceronem, aut alios etiam, siue nixus aliquibus bonis rationibus, siue studio retinēde ueræ et genuinæ Aristotelis sententiæ: præsertim cū et subtilis atque obscurus in hac disputatione sit Aristoteles: et ego uerè hoc possim dicere, quæ scribo, adhuc illa mihi pro ueris, aut certè uerisimilioribus uideri, quàm ea quæ uel à Cicerone, uel ab eius defensoribus sunt de hac re scripta. Sed quid me excuso tam anxie, cū ipse quoque Cicero dicat, reprehendi adeo non sibi molestum esse, ut sit etiam gratum? Si omnino tamē alii qui non poterunt mihi ueniam dare, uel quia non satis modestus fuisse, uel etiam quòd non meritò sententiam Ciceronis uidebor improbauisse, non graue mihi erit, cum multis alijs hanc inuidiam sustinere. Si uerò et erratum à me fuerit, nec defendam errorem contentiosè, et hic sanè labor atque conatus mihi perierit. Sunt itaque hæc uerba Ciceronis de hac re, et extant in primo lib. Tuscul. Question. Quintum genus adhibet uacans nomine, et sic ipsam animam ψλὴν ἁλῶν appellat nouo nomine, quasi quandam continuatam motionem, et perennem. De Aristotele autem loquitur, et putat eū sensisse, quòd anima sit ex quinto elemento, quod Aristote

stoteles alicubi appellat proportionale stellarum elemen-
to. ac in tali corpore collocat principia omnium anima-
rum (sic enim ibi loquitur) sed ita ut mentis principium se-
parari possit, nō possit reliquarū principium: mentemq;
solam diuinam ponit expresse, ac sine dubitatione, ut in
tota ferè hac disputatione facit. Non tamen ideo sentien-
dum est, Aristot. putasse, quòd anima sit immortalis, eo
modo præsertim quo nos credimus, aut Platonici putant
immortalem esse, cum de ui tantum & potètia loquatur,
quæ non sit actu in corpore mortuo, sed euascescat in in-
diuiduo: maneátq; tātum in specie, ac in corporibus cœ-
lestibus, à quibus omnium inferiorum est motus princi-
pium. Et hoc uidetur esse, quod in tertio de Anima dicit
de intellectu agente & patiente, quòd alter sit immorta-
lis, alter mortalis: & alibi, quòd species nec generetur,
nec corrumpatur. Cicero, & pleriq; alij hunc locum, &
illum 2. lib. de Gen. animal. intellexerunt de materia: de-
cepti, opinor, Platonici disputationibus. Et hoc est quod
scribitur in 1. de Diuin. his uerbis: Quorum amborum
generum ratio est, quæ Cratippus noster uti solet, ani-
mos hominum ex parte extrinsecus esse tractos, & hau-
stos. Ex quo intelligitur, esse extra diuinum animum, hu-
manus unde ducatur; humani autem animi eam partem,
quæ sensum, quæ motum, quæ appetitum habeat, non esse
ab actione corporis seiugatam, quæ autem pars animi
rationis atq; intelligentiæ sit particeps, eam tum maxi-
mè uigere, cum plurimū absit à corpore. Hæc uidetur ex
Aristotele sumpta, qui dicit inter cætera illic, λήπτει αὖ
ἢ τὸν νοῦν μόνον ὑπερὰ τὸν ὕμνον αἰσιν. Præterea definitio
animæ apud Aristotelem est generalis, & pertinet quoq;

ad pœndum animas. Hæ autem ab omnibus iudicantur mortalitati esse obnoxie. Quare anima hominis etiam, quatenus sentit, mouetur, afficitur, & intelligit secundum potentiam: corrumpitur, secundum hanc philosophiam. Quod autem anima, prout est forma animati corporis, hoc est præcipua pars hominis, sit immortalis secundum Aristotelem, declarant hæc eius uerba: εἰκε ἡ καὶ τὰ τῆς ψυχῆς πάθη πάντα εἶναι μετὰ σώματος, δῦμος, πρᾶότης, φόβος, ἔλεος, θάρσος, ἔτι χαρὰ, καὶ τὸ φιλεῖν τε, καὶ μισεῖν. Ne quis autem putet, hic πάθος non significare idem quod διψᾶμεν, aut potentias tantum esse à corpore inseparabiles, non etiam animam, cuius sunt potentie: legendus est ille totus locus, ubi & sensus dicitur πάθος, & anima cōparatur recto, & huius accidentibus potentie: cuiusmodi est, rectum tangere sphaeram in puncto. Sicut enim rectum, etiamsi habet suas affectiones & differentias, tamen, ἀχώριστον est, id est, non potest absq; corpore existere, cum non sit substantia, ita etiā anima est tantum in corpore organico physico, uitā habēte potētia, quam habet sua quædam πάθη, & διωκόμεis, nec potest nisi in animali esse: atq; corrupto animali, & ipsa corrūpitur, sicut alie formæ. Ostēditur etiā ibi, quare affectiones, seu potentie sint tantū in corpore, aut materia, ac tandem his clavis uerbis concludendo idē affirmatur: Αἰὼνον, ὅτι καὶ τὰ πάθη λόγοι ἐνυλοὶ εἰσιν. Idem eleganter his uersibus Lucretius docuit:

Denique in æthere non arbor, non æquore in alto

Nubes esse queunt, nec pisces uiuere in aruis.

Nec cruor in lignis, nec saxis succus inesse,

Certum ac dispositum est, ubi quicquam crescat & infit.

Sic

Sic animi natura nequit sine corpore oriri
Sola, neque à nervis & sanguine longius esse.

Et paulo post:

Quippe etenim mortale æterno iungere, & unà
Consentire putare, & fungi mutua posse,
Desipere est. quid enim diuersius esse putandum est?

Hæc est, ut ego existimo, uera & certa philosophi
sententia: cum qua non conuenire per omnia Ciceronis
uerba, nemini uidere difficile est. Cum autem ad defini-
tionem hic uelut aditus tantum sit, in qua multo plus est
& subtilitatis & obscuritatis, quàm in superioribus, non
adeò dissimile est uero, eum etiam in definitione lapsum
esse. Et hæc quidem hætenus. nunc ad ipsam definitio-
nem ueniamus, in qua tantum hoc erit probandum, &
ὁ τελέχεια rectius in Aristotele scribi, quàm ὁ ψυλελέχεια:
nec esse animam continuatam motionem, imò ne motio-
nem quidem esse. Et primùm quidem, quæ illa est perti-
nacia, perpetuò pugnare pro dictione ὁ ψυλελέχεια, cum
ὁ ψυλελέχεια in Ciceronis etiam codicibus, & quidem ca-
stigatissimis inueniatur scriptum: & tam illa, quàm hæc
sit noua dictio, ac usurpant utramque Græci recentio-
res authores? Hesychius exponit hanc dictionem uoce
ἡεργείας, sicut etiam in Aristotele altera pro altera po-
nitur. Suidas etiam est in hac sententia, & hæc sunt eius
uerba: ὁ ψυλελέχεια ἡ τελείωσις, καὶ τὸ εἶδος τῆς ὑποκειμένης
ταύτης τῆς εἰδος τὸ ἐπιγινώσκον ἐν τῇς τριάσι σωθείσας,
τῶν σοιχείων τῇ ὕλῃ. Et addit, compositam esse dictio-
nem ab ἐν, & τέλος, & σωέχον. Sed quid in colligendis
authoribus laboro, cum uix ulli Græci aliter de hoc loco
Aristotelis, & de ipsa dictione iudicauerint? Et tamen
homines pauci, & latini, aut uix etiam latini (intelligunt

candidi, quid uelim) tanquam pro aris & focis, pro sua opinione dimicant in peregrino autore. Deinde hoc quoque constat, Aristotelem in talibus disputationibus nō facere discrimen inter uocabula ὑπερβα, ὑπερλέχεια, μόρφη, εἶδος, λόγος: & uocabulum ὑπερλέχεια melius conuenire cum reliquis tribus, quā ὑπερλέχεια. Præterea motus definitio Ciceroni uel maxime refragatur. Est enim motus actus entis potentia, hoc est actus imperfectus, ut ipse Aristoteles exponit. Anima autem est actus perfectus, aut ipsa potius perfectio rei. Non est hæc contrarietas? Sed fingunt mihi modum substantialem. Hic uero est Chimera quædam, & Aristoteli ignotus: nisi alterum significant progressionem ad substantiam, aut operationem, quæ oritur ex substantia: alterum progressionem ad accidens, uel operationem, quæ inde nascitur, quod tamen non faciunt, & facerent improprie, si facerent. Ostendimus etiam supra, quod Aristoteles immobilem faciat animam, contra Platonem, cuius sententiam uerè pro Aristotelis sententia in hac parte amplexus est Cicero: & tamen Aristoteli eam tribuit, cum toto cœlo distent inter se illorum philosophorum sententiæ: quod ad motum præsertim attinet. Nec puto aliquem dubitare de eo quod dixi, Aristotelem sentire, quod anima non moueatur: cum hoc uel ex Macrobio appareat. Ac sunt sanè de ista re hæc uerba Aristotelis: ὥς ἐς τὸ κινουῦν, καὶ τὸ κινέμενον, ἢ ψυχὴν, ἀλλὰ τὸ κινουῦν μόνον. Sic enim concludit illam disputationem, contra Platonem. Sunt etiam aliæ due probatiuncule rhetorice magis & probabiles quā philosophicæ & firmæ, quibus nituntur quidam Aristotelem in suam sententiam pertrahere, ac defendere Ciceronem. Altera est

est admodum imbecillis. Dicunt enim, rationem, aut usum quendam sermonis hoc requirere propemodum, ut legatur in Arist. *ὑπετέλεια*, quod hæc uox usitata sit: *ὑπετέλεια* nouum esse uocabulum, et inusitatum. Nos autem supra indicauimus, quod ambæ dictiones sint pariter nouæ. Et quidem contra se hic ipsum Ciceronem habent, qui dicit, nouo nomine animum *ὑπετέλειαν* Aristotelem appellare. quia ipsi contendunt ibi, sic scribi debere hanc dictionem per *α*, non per *τ*. Altera probatio est paulo speciosior, non minus tamen infirma, ut opinor. Nam cum dicunt, Aristotelem uoluisse formam animalium separare ab aliarum rerum formis hoc uocabulo, ac propterea nusquam reperiri, hanc appellationem reliquarum rerum formis tribui ab hoc authore, falsum est. Nusquam enim hoc dicit ille philosophus, quod uelit discernere sic inter se formas animatorum, et inanimatorum corporum. Et sunt loca in Aristotele, ubi generaliter hæc uox usurpatur pro quibuslibet formis, ut in principio secundi libri: λέγομεν δὲ ὅτι γένος τῶν ὄντων τὴν ἕσταν, τᾶν ἡς ἢ τὸ μὲν ὡς ὕλην, ὃ κατ' αὐτὸ μὲν ἔκ ἐξ ἰσόλει. ἑτερον ἢ μορφὴν, καὶ εἶδος, καὶ ἢν λέγεται τὸδε τι. καὶ τρίτον τὸ ἐκ τῶν. ἐστὶ ἢ ἡ μὲν ὕλη διώμας, τὸ ἢ εἶδος ὑπετέλεια. Et aliquanto post τὸ γὰρ εἶναι, καὶ τὸ εἶναι, ἐπεὶ ὡλεοναχῶς λέγεται τὸ, κυρίως ἢ ὑπετέλειά ἐστι. Item in eodem libro, ἐστὶ ἢ τῶ διώμα ὄντος λόγος ἢ ὑπετέλεια. Sed ne sint hi loci alicubi suspecti, quod sunt ex hac disputatione de anima desumpti (quanquam eruditi et modesti non possunt ea in dubium uocare) sic dicit in secundo libro περὶ ἀρχῶν ἕκαστον γὰρ τότε λέγεται, ὅταν ὑπετέλεια ἢ μάλλον, ἢ ὅταν διώμας. In tertio libro eiusdem operis, non tantum

generaliter utitur hac uoce Aristoteles, sed applicat eam etiam ad omnia prædicamenta. Sic enim ait: ἔφ' ὅτι τί τὸ μὲν ὑπετέλεια μόνον, τὸ δ' ὀυνάμει· καὶ ὑπετέλεια τὸ μὲν τόδε τι, τὸ δ' ὅ τὸσόν τι, τὸ δ' ὅ τοιοῦδε· καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων τῶν τῷ ἔντος κατηγοριῶν ὁμοίως. Cui non satis dilucidè uidentur hæc uerba Aristotelis, loqui generaliter de uoce ὑπετέλεια: Plenum est opus primæ philosophiæ locis, in quibus hoc uocabulum sic usurpatur: ut interim de alijs taceam. Necesse est magno morbo animi laborare, qui contrà audebit dicere. Non enim puto quenquam fore tam iniquum & impudentem, ut distinguat hæc, & dicat, alibi legendum esse ὑποτέλεια, alibi ὑπετέλεια. Quanquam mihi non tam est disputatio de uoce, quàm de ipsa re: & hac concessa, non uellem esse ualde in uocabulo difficilis: ita tamen, ut quemadmodum de uoce ὑπέγεια potest dici, per similitudinem ferè quandam ὑπετέλεια uocetur forma. Hæc ferè habui, quæ tractarem de hac questione. id quæ puto me fecisse neque acerbè, neque immodestè, sine conuicijs, & citra ullius iniuriam, aut contumeliam.

Cùm hæc perscripsissem, & dictauissem auditoribus, ut est mos in hac schola, putabam ita me ueram & genuinam Aristotelis sententiam patefecisse, ac ita cùm nostram expositionem confirmasse, tum infirmasse contrariam, ut nemo uel iniquus in posterum esset mihi facturus negotium: præsertim cum plerisque ingeniosis, & candidis, & legentibus atque considerantibus attentius Aristotelem (id quod est omnino faciendum, si quis uolet eum legere cum aliquo fructu: & longe aliud est philosophia Ciceronis, aut similium, quàm huius authoris) uiderem, & certò scirem, hanc meam operam & senten

sententiam probari, sed apud eos qui diuersum iudicant, adeo nihil effeci, ut nihil de sua sententia concessuri esse uideantur, idque non obscure præ se ferant. Quod mihi non tam displicet, quam uidetur mirum: cum tantum absit, ut meam sententiam confutauerint, ut etiam alicubi secum pugnent ipsi, aut certe male sibi constant. Sed aurum, & opes, & rura, frequens donabit amicus: Qui uelit ingenio cedere, rarus erit, inquit Martialis. Nec sane laudandi sunt, qui à semel imbibita sententia facile, & sine tanquam ui quadam rationum & argumentorum patiuntur se abduci, & in eo uelut de possessione sua mentem deturbari. Contra propositum animi tamen, & certam eius inductionem contendere de opinione aliqua, neminem debere iudico, præsertim Christianum: quibus mentiri, & falsum dicere, seuerè prohibitum est. Ex horum numero & nos sumus, Deo gratia. Quocirca, sicut me scio, quantumuis bene perceptarum opinionum sim tenax, nihil docere, nisi quod mihi uideatur aut uerissimum, aut ueritati similem: ita spero illos facere, quibus cum est mihi controuersia, certè neutros decet aliter facere. Ac facillimum est labi, errare, ac decipi in rebus tam subtilibus, & ex intima philosophia depromptis: maxime si quis uel non expendat omnia diligentissime, uel sit alijs studijs & curis magis occupatus. Cum itaque nondum satis mea de uocabulo *ὑπελέχας*, & Ciceronis interpretatione sententia firmata uideatur, age repetamus rem paulò altius: & conemur omnes huc pertrahere, ut sentiant, quod est haud dubie consentaneum rationi, & Aristotelis disputationi. Res est leuicula propemodum, si utilitatem spectes:

Et nulla hic uel publica, uel priuata res, nulla religio
 periclitatur. Constantiæ tamen, Et probitatis est, cum
 in hoc docendi curriculo uerfer, defendere, quod semel
 honestè, Et cum laude, ut puto, sentire Et docere alios
 incoepi. Ac initio quidem non admodum hoc iactò, etsi
 pulchrè possem, quod præter plurimos uetustiores,
 horum temporum in omni reconditiore doctrina exer-
 citatissimi uiri, Guilielmus Budæus, Et Ioannes Vi-
 ues, alter ex professo Et edito hac de re scripto, alter
 obscurius tantum (quod mihi adhuc notum sit) ἡμε-
 λειπεν scribendum esse iudicant: ut omittam hic Hera-
 molaum, paulò antè lumen Italiæ: nec faciam studiorum
 collationem, quod æquè possem, ac ita, ut uel hoc uno
 argumento non obstinatus lector persuasus, ad nostrana
 firet. Deinde iterum uelim, atque iterum considerari
 definitionem animæ, præsertim quod ibi dicitur, Actus
 primus animæ: Et sequitur, Vitam habentis poten-
 tia. que uerba non, ut uoluit Themistiùs, ociose, aut
 per tantologiam (quid enim aliud esset in breui descri-
 ptione, qualis est definitio, maximè in re tanta, Et
 tam seria?) ponuntur; sed uim quandam peculiarem
 habent: ac plus omnino significant, quàm præcedentia
 proximè, physici organici. Nam actus, id est, forma cor-
 poris physici organici alius est, quàm nunc animati: si-
 cut alia forma cadaueris est, quàm uiui corporis: Et alia
 seminis, alia plantæ, uel animantis: item ligni est alia,
 quàm lecti, aut mensæ, alia uaporis, alia pluuiæ. Sed cor-
 pus nunc formatum à natura, ut recipiat animam non-
 dum tamen habens eam, est animantis materia sine for-
 ma. Vbi autem accesserit anima, perfectum est animans,
 etiamsi

etiamsi non habeat uitam: id est, actiones & operationes, quæ oriuntur ex anima, tanquam ex fonte & principio, adeoque illa cōtinuata & perennis motio, de qua Cicero meminit, hoc est, actus secundus. Cur obsecro Aristoteles posuisset in definitione, actus primus, & animā dixisset immobilem esse: nisi uoluisset hanc agitationem & seu uitam, seu ζῆγος, & uelut usum quendam aut secundum actum ab illo priore secernere? Quod autem uoluerit animam esse immobilem, satis uel ex Macrobio constat. Quanquam is hoc sumpsit ex Aristotelis primo libro de Anima, ubi prolixè disputatur contra Platonem, sicut Macrobius ex Platoniorum scriptis acriter impugnat Aristotelem: ac ut sibi quidem uidetur, euerit eius sententiam. Quanquā mihi contra uidetur longè errare: nec esset difficile mihi, si opus esset, hoc ostēdere. Profectò solum hoc argumentum, si nullum aliud esset, cogeret me sentire, quod Aristotelis huic disputationi uox ὑπελέχεια magis conueniat, quàm ὑπολέχεια: imò illam conuenire, hanc non conuenire. atque Ciceronem aut lapsum esse memoria, quod hominibus facile accidit (nō enim Deus fuit) & Aristoteli tribuisse, quod fuerit tribuendum Platoni, & Platoni, quod Aristoteli: aut aliud habuisse opus Aristotelis, quàm nostrū est, ex quo illa sumpserit, ut quidam suspicantur. Quanquam in re tanta non puto hunc uirum fuisse tam uarium & inconstantem, ut sibi esset planè contrarius. In secundo libro quidem de Gen. ani. dicit, animæ potentias habere naturam quandam diuiniore corporis, quàm sint elementa, hoc est stellarum, aut potius in corporibus elemēto stellarum proportionalibus existere. Ad quem locum prope modum opinor Ciceronem respexisse. Verū nihil

hoc ei patrocinator in hoc errore, & non utitur ibi philosophus Entelechia uocabulo. Nec propterea flagellamus Ciceronem: aut si hoc est flagellare, quando aliquid uerè, aut iustis de causis reprehendimus, quare non etiā hanc notam impingunt ijs, qui multos locos ex Cicero ne collegerunt, in quibus illum errasse declarant & probant? Aut quare sibi tantopere indulgent, ut iam Platonem, iam Aristotelem, iam ipsam quoque Ciceronem, ut alios multos non recitem: & sæpe quidem, aliquādo manifestè, aliquando latenter insectentur, obiurgēt, reprehendant: & nihil minus tamen uideri uelint, quàm eos flagellare? Multo rectius ita facimus, quàm, si aut aliquid contra iudicium animi nostri, aut quod non bene meditatū & expensū à nobis esset, ideoque incertū, assereremus: quæcūque nos causā, ut ita faceremus, impelleret. Ciceronē tantifacio, quāti quisquam alius, etiā eorum qui uideri uolūt eum facere maximi. Verū hęc omitto: & his ita explicatis, uenio nunc ad illorum argumenta, quæ paucis, ut institui, confutabo liberè, & sine maleuolentia. Et ut hinc ordiar, consideret candidus lector, quomodo intelligendum sit, quod dicitur. Quo uiuens sit tale, esse agitationem continuam, seu uitam. Sic enim uerba (tale esse) formam hic, & potissimam essentie partem significant, eaque potentia principium & causa uitæ est, & agitationis, quomodo possit esse uita & agitatio, non uideo: cum sit contra totam philosophiā, idem esse causam & effectum, potentiam, & actū, principium, & ortum ex principio respectu eiusdem. Sin de uita & operationibus, & potentijs in actu constitutis, non poterit anima esse immobilis, quod manifestè Aristoteles defendit. Sicut enim in mundo hic philosophus docet

docet primum, mouēs esse quoddam immobile: ita in ho-
 minis essentia, qui est, ut ipse quoque uocat, uelut *μικρο-*
κοσμος, hoc est paruus mundus, primus actus, seu *πρῶ-*
τελευτα est immobilis, cum sit motus principiū, & prin-
 cipium in motu sit immobile, quod alioqui esset princi-
 pio prius, & fieret in immensum progressio, quæ nulla
 doctrina comprehenditur. Quapropter uita & anima
 sunt res diuersæ, altera est principium, altera quod ori-
 tur ex principio: altera primus actus, altera secundus.
 Quod autem ita sit, ambæ definitiones apud Aristotele
 ostendunt. Est enim anima primus actus corporis phy-
 sici organici. Et quo sentimus, mouemur, & intelligi-
 mus primò. Hoc autem nihil aliud est, quàm dicere ani-
 mam esse non uitam, nō agitationem, aut motū, sed prin-
 cipium agitationis & motus, quod est immobile. Demō-
 strat idem aperte inter alia his etiam uerbis Aristote-
 les in primo de Anima: τὸ πρῶτον αἰτιον τῶν ἐν αὐτῷ ἢ ὅσῳ,
 τὸ ὃ ζῶν τοῖς ζῶσι τὸ εἶναι ἐστὶ, αὐτὰ δὲ καὶ ἀρχὴ τοῦ-
 τῶν ἢ ψυχῆ. Id est: Causa enim omnibus, ut sint, est essen-
 tia: uiuentibus autem, uiuere est esse: sed horum causa &
 principium est anima. Quid his uerbis est manifestius?
 quid simplicius? Sed ita, inquit aliquis, anima nō est per-
 fecta forma animantis, cum animās esse corpus sit phy-
 sicum, organicum, uita præditum, & quod assidue mo-
 ueatur & agitetur. Sed audis contra Aristotelem, qui
 dicit, animam esse actum primum corporis physici or-
 ganici, uitam habentis potentia, non iam uiuens. Quid
 autem hoc doctrinæ? Dicam tibi, & intelliges, si non
 oscitanter auscultabis. Quauquam idem antea quoq; est
 tractatum, planius tamen id nunc aliquanto fortasse fa-
 ciam. Vult Aristoteles, non tantum eius quod est actus

πρῶτε.

ἡ τελέχεια esse, uerum etiā eius quod est potentia. Pro-
 pterea dixit etiam in definitione, Vitam habentis potē-
 tia. quod clarè, ut potest, ac requirebant illa tempora,
 uel potius materia, docet in principio secundi libri de
 Anima. Quid enim aliud sibi uolunt hæc eius uerba?
 ὅτι μὲν οὖν ἡ τελέχεια τίς ἐστι, καὶ λόγος ἡ δυνάμις
 ἔχουσα τοιαύτη εἶναι, φανερὸν δὲ τούτων quæ sunt eius
 loci conclusio. Quid aliud sibi uult exemplum præcedēs
 in ipsa disputatione, ubi dicit: ἐπεὶ ἡ ψῆψω μὲν, καὶ ἀνα-
 νόμεια, διχῶς λέγεσθαι, καθάπερ ἡ πιστάμεια. τούτων δὲ
 λέγομεν τὸ μὲν ἐπιστήμην, τὸ δὲ ψυχὴν. ἐκαστέρῳ γὰρ τού-
 των φαμὲν ἐπιστάσθαι. ὁμοίως δὲ καὶ ὡς ὑγιαίνουμεν, τὸ μὲν
 ὑγίειν, τὸ δὲ μορῶτινι τὴν σῶμα, ἢ καὶ ὅλῳ. τούτων δὲ
 ἢ μὲν ἐπιστήμη, καὶ ὑγίειν μορφή, καὶ εἰδὸς τι, καὶ λόγος, καὶ
 οἶον ἡνεργεῖν τὴν δεικνύμενην, ἢ μὲν ἐπιστημονικῶς, ἢ δὲ ὑγια-
 ντικῶς. δοκεῖ γὰρ ἡν ἡ πάσχομεν, καὶ διακρίνεται ἢ τὴν ποιη-
 τικῶν εἶναι ἡνεργεῖν. ἢ ψυχὴ δὲ τοῦτο, ὡς ψῆψω, καὶ ἀνανό-
 μεια, καὶ διανοοῦμεθα πρῶτως. Hæc uerba sunt plana,
 et expresse docent, quod dixi, modò attentè legantur.
 Quod certè faciendum est ferè in omnibus talibus dispu-
 tationibus apud hunc authorem. His ita constitutis, om-
 nia corruunt sua sponte, quæ ab altera parte adferun-
 tur. Quanquam aliquando tantum non concedunt in
 hanc sententiam. Quid enim aliud est dicere, quòd Ari-
 stoteles causam et fontem huius agitationis ipsam ani-
 mantis formam esse senserit, aut omnino principium et
 causam huius motionis quærere: idq; statuere, rem esse
 talem: quàm separare agitationē à suo principio, causa,
 et forma? Iam autem cum anima sit illa forma, etiam
 ipsorum testimonio, quis non uidet, aut secum illos pu-
 gnare, et confundere causam cum effectū: aut re ipsa
 nobiscum facere, uerbis tantum à nobis discrepare? Sed
 uerè

nerè confundunt agitationē cum origine sua, quam Aristoteles dicit immobilem esse, & ἡρετέχας πρῶτον. statim enim relabuntur ad suam sententiam. & acriter contendunt, animam esse illam agitationem, qua bos, & alia animantes sint tales, non principium agitationis. Laudant interim Aristotelem, & eius sapientiam, quod ita res distinxerit in materias & formas, cum potius totis uiribus eum oppugnent. Apud me certè nullum est dubium, quin procul absint ab illius sententia. Nec est uerum, quod addunt, ab Aristotele generaliter in alijs rebus perfectionem, seu exedificationem formam esse appellatam, in uiuētibus uerò specialiter ἡρετέχας: quasi uerò anima sit agitatio, & non principium agitationis, ac non sit in alijs etiam essentijs motus quidam præter hoc quod sunt: & quanquam hic ab illo nascatur, non tamen idem sint ambo, sed longissimè inter se distent, ratione & natura. Proferant mihi unum locū, in quo Aristoteles apertè faciat hoc discrimen, aut potius ubi non uocabulum ἡρετέχας pro qualibet forma & actu usurpet: & cedam. Sed nō facient: facturi hoc prius haud dubiè, si potuissent. Ego uerò contrà & protuli suprā multos, & plures possem proferre, si res non esset clarissima. Quid enim aliud sibi uult statim initio secundi libri de Anima, cum dicit: Dicimus itaque unumquodque genus eorum, quæ sunt, substantiam: huius uerò aliud, ut materiam, quod quidem per se non est hoc aliquid: aliud formam, & speciem, qua iam dicitur hoc aliquid: & tertium, quod ex istis constat. Est autem materia quidem potentia, forma uerò entelechia, id est, ut commodè Vatablus uertit, actus atque perfectio. Quis audet hæc uerba oppugnare, ac aliter exponere, quàm generaliter de omni ente, &

ente, & quidē in huius ipsius tractationis de anima uestibulo? Ego profectō nō possem hoc facere cum aliqua fronte, aut temeritate. Nescio quid alij sint facturi. Fortasse quiduis ex quouis poterunt educere, ita ut Anaxagoras conatus est. Præterea, si anima est agitatio, qua uiuens est tale: non iam potentia uitæ est anima, sed ipsa uita. Quare igitur philosophus, animæ partes uocat *διωκόμεναι*? quare *διεπληροῦν*, & non *ἰσοφύλῳ*? quare *ἀεθροῦ*, & non *ἀεθροῦσι*: *διανοητικόν*, & non *διάνοιαν*, aut *νόησιν*? Sic de reliquis. Et hoc, si uiuens, accipiat pro animato, sicut illi accipiunt: quod tamen fit impropriè, atque confunditur ita primus actus cum secundo. Nam alioqui facile, si loquantur propriè, possum concedere, agitationem esse, qua uiuens sit tale, hoc est uiuens. Iam uiuens & animatum sunt diuersa: alterū causa, alterum effectus: alterum potentia, alterum actus, eo modo ut est antea disputatum. Huc etiam faciunt hæc uerba Aristotelis, quibus ipsi tamen utuntur ad confirmandū suum errorem: Sicut oculus constat ex corpore oculi, & uisu, ita animal constat ex corpore & anima. Est enim uisus potentia quædam uisionis, non ipsa uisio: nihilominus tamen actus quidā oculi, seu essentia, seu perfectio, seu forma eius. Facit enim ibi differentiam Aristoteles, inter uisum & uisionem, sicut postea inter scientiam & scire ipsum, ut est prius annotatum. Sed ascribamus etiā hunc locum integrum. *ὥς μὲν οὖν ἡ τμήσις, καὶ ἡ ὄρασις, ἔτι καὶ ἡ ἐργασίᾳ συνετέλεχθα. ὥς ἡ δὲ ψυχή, καὶ ἡ διύναμις τῆς ὁρατικῆς, ἡ ψυχὴ. τὸ δὲ σῶμα τὸ διωκόμενόν ἐστιν. ἀλλ' ὡς ποῦ δὲ ὁφθαλμὸς ἡ κόρη, καὶ ἡ ὄψις, καὶ ἡ ψυχὴ καὶ τὸ σῶμα τὸ ζῶον. Sice est locus citandus, non mutilatus, ac integer sanè patrocínatur nobis, non illis: quod facile intelligēt, ad sue*

adſuefacti nonnihil ad hæc diſputationes, atq; ad lectio-
nem Ariſtotelicam. Significat enim duplicem actū eſſe:
primum, qui etiam potentia dicitur: & ſecūndum, qui eſt
effectus primi. Secundi ponit exempla, ſectio-
nem, & uigilias. primi, uisum, aut potentiam inſtrumē-
ti, hoc eſt oculi, & animam. Et quemadmodum ſe habet
ſectio, aut uiſio ad uigilias: ita habet ſe anima ad uisum,
& oculi potentiam, quæ idem ſunt. Nunc uigiliæ ſunt
uelut totius corporis actus ille poſterior, cum uiſio ſit
partis actus. Ergo ſicut uiſus, ſeu oculi potentia partis
eſt actus prior, & principiū uitæ: ita anima totius cor-
poris, quod ex uarijs inſtrumētis cōſtat, eſt prior actus.
Quid poteſt dici expreſſius, quid ſimplicius, quid etiam
uerius? Nec propterea uiſus debet eſſe corpusculum, ut
frustra metuunt. Non etiam ideo fingimus, aut uolumus,
animam ita mouere corpus, ut naua mouet nauē. Quan-
quam ab hac ſententia non ualde abhorret Ariſtoteles,
cum dicit, ἐτι ἡ ἀόλητος, ἢ ἕως ἡντελέχεια τὸ σῶμα. & ἡ
ψυχὴ ὡς ὁρῶντος πλοῖος. Ego quidē non uerto ἡντε-
λέχεια actum intus perficientem, nec ſum iſtarum rerū
tam rudis ut hoc faciam. Quanquam ſi retineretur ſen-
tentia, condonari poſſet error uocabuli. Si uerò conce-
ditur, ut ego ſanè cenſeo faciendum eſſe, hanc uocem ab
ἡντελής & ἔχω deriuatam eſſe, non uideo, quomodo con-
tinuitas, & aſiduitas in motu poſſit admodum hic qua-
drare, cum de actu primo hoc dicere non ſit uſitatu: &
non ſit hæc motio perennis & cōtinua, ſed non rarò in-
terrūpatur quiete: & quidē, quod ad præcipuas animæ
partes attinet. Statuamus itaque ſic in hoc loco dictam
eſſe formam, quòd ſit perfectior quedam eſſentiarum
pars, quàm materia. & hoc eſt ingenuū, ſimplex & cō-
ſent

sentiens cum reliqua philosophia Peripatetica. Nec ad aliquam uocabuli agitationis expositionem confugient, cum addatur, perennis & continua: & non sit obscurū, ad quid pertineat perennitas aut continuitas. Porro quòd sit uox noua, Cicero clarè dicit: nec puto fuisse hoc dicturum Ciceronem, si putasset nouam esse tantum translatione, nō reuera nouam, & in hac lingua prorsus inauditam antea, & inusitatam: cum de re tanta scriberet, ac pertinente ad tantum philosophum, quem ipse quoque maximi semper fecit. ne dicam, non inueniri eā apud illos Græcos authores, qui fuerunt ante Aristotelem: quod mihi quidem constat. Aut proferat exemplum, qui contendit uocem esse ueterem, aut illo tempore in usu fuisse. Dicunt etiam, quòd hanc uocem Aristoteles quæsiuerit, ac sumpserit, cum uellet motum significare ad exprimendam agitationem, qua forma adquiritur. Hoc uerò est lōgius aberrare. Cicero dicit, inuentum esse uocabulum ab Aristotele, ut significaret animam ex quinta natura, seu genere principiorū esse: id est, ex coelestium corporum natura, cui desit nomen. & hi dicunt, quòd ad significandum motum, uel agitationem illam, de qua docetur in tertio Physicorum, sit quæsitā, & usurpatum? Aut quomodo consentiunt, quòd dicunt, primò ad significandam præstantiam formarum, quæ sunt in uiuentium corporibus introductum esse uocabulum, nunc uerò generaliter ad significandum motum? Sed nihil aliud, aiunt, significat uox in tertio Physicorum, nisi continuam agitationem. Audio. Verum non potuit Aristoteles aliter commodè motum describere, quanquam subabsurdum erat: sicut ipse in eo loco uidetur conqueri. Commiscentur enim ibi entis uox, & quietis:

quietis: hoc est, absoluti operis natura, & agitationis, quæ est ipsa operis effectio: & tamen ὑπερέχου non tam ibi significat agitationem, seu operis inchoationem & effectiorem, quàm opus ipsum, hoc est, ens non perfectum quidem, sed quod nunc fit. Vult hoc dicere proculdubio Aristoteles, cum definit motum, quod sit essentia quædam eius quod est potentia, non eius agitatio, seu mutatio. Nam alioqui motus esset agitationis agitatio, quod est absurdum. Et hoc est, quod in altera definitione motus dicit, quod sit actus imperfectus: hoc est, eius quod non est actus, sed potentia, actus, id est, essentia quædam. Est quidem motus agitatio quædam, sed hæc agitatio non est proprie ὑπερέχου, seu ὑπερέχου, id est, esse aliquod: sed cum sit eius, quod non est, nisi potentia, id est, mobilis, imperfectum est eius esse. Multo minus ὑπερέχου est hic motus, aut agitatio: quod illi uolunt, sed ineptissime, ac afficiunt Aristotelem, tantum uirum, non leui iniuria, quod hunc sensum eius disputationi asfingunt: ac interim flagellant eum grauius & iniustius, quàm nos Ciceronem: qui tamen haud dubie non cupit hoc modo se defendi: ac si uiueret, nihil dubito, quin esset mutaturus potius sententiam, quàm ita se defenderet. Et si fuit in hac re alioqui plus quàm facilis, etiam ex professione: Tantum abest, ut se flagellatum conquereretur. Ausim deierare, si res postularet, & uelut iudex iuratus hanc sententiam dicere, de his Aristotelis disputationibus. Totus locus de motu in principio tertij Physicorum, ex diametro pugnat cum his defensoribus Ciceronis: & non possum satis mirari, quid cogitauerint, cum hæc uellent affirmare, & tam constanter docere. Cadam hac tota caussa, & amittam hanc uelut litem.

nisi hac in re praesertim, crasse est ab eis erratum: nec debet mihi obesse, quod est in Homero *σύν τε δὲ ἐρχο-
μεθα*. Res ipsa consideretur, & ut ille dicit, ponderen-
tur sententiae, non numerentur. Non reprehendo ualde
expositionem Themistij. Pueris enim ita res per quan-
dam periphrasin declarari solet: nec habet aliquod in-
commodum, nisi quis uelit dicere, non itionem esse ad
formam simpliciter, sed ad perfectionem formae: pro-
pterea quod subinde aliquid à principio motus aecedit
formae, nisi qui fundamentum posuit, nihil uideri debeat
fecisse, quod ad formam pertineat. Et tamen Themistius
nihil contra nos facit. Non enim sequitur, Motus est itio
ad formam: ergo *ἡ τελέχεια* est motus, uel agitatio.
aeque ac non sequitur, Motus est *ὡς τελέχεια* quaedam,
ergo *ἡ τελέχειας* est motus, uel agitatio. Non enim est
conuersio simplex inter haec duo, sicut Dialectici lo-
quuntur, cum *ἡ τελεχείας* uox hic ponatur improprie,
sicut est indicatum. Contra sequitur, Motus non est om-
nino nullum ens, ergo motus est quaedam *ἡ τελέχεια*.
Quod autem haec uox in definitione motus improprie
signatur, clare ostendit Aristoteles, cum ait: *ἢ τι κίνησις
ἡ κίνησις μὴ τις εἶναι δοκεῖ, ἀτελής ἢ, αἰτίον δὲ ὅτι ἀτελής
τὸ διωατὸν, ὃ ἐστὶν ἡ κίνησις, καὶ διὰ τὸ τοῦ χαλε-
πὸν αὐτὴν λαβεῖν τί ἐστι*. Et paucis interpositis uerbis:
χαλεπὴ μὲν ἰδέειν, ἡ δὲ χομολύειν εἶναι, scilicet *ἡ κίνησις*.
Quid uolunt amplius, qui contrarium defendunt? De
uoce Actus dictum est supra. Nec ideo sunt imperiti
Aristotelicae philosophiae Boetius, & Gaza, quod me-
taphorico maluerunt uti uocabulo, quam proprio: praes-
sertim cum alter magis Dialectice fuerit intentus, alter
illi planiori philosophiae, quae tractat de animalibus, &
quidem

quidem specialiter præcipue. Leue est omnino et inane, quod iterum atque iterum dicunt, Quid sibi uult illa interior perfectio? Qui magis anima plantæ, aut bonis interiora, quam exteriora perficit? Antea dixi, me nunquam hoc docuisse. Nihilominus tamen, si patiuntur, uicissim ab eis interrogo, an existimauerint illos ita stupidos fuisse, ut putarent animam, cum sit totius forma, non etiam quamlibet partem perficere? Nonne sic recte posset hoc defendi, ut diceretur factum esse hoc: ad discernendam essentialem formam ab externa specie, seu facie rerum? Sed non admodum pugno, quod hæc res nihil ad nostram sententiam pertineat, nisi quis uelit nos alienis erroribus grauare. Deinde mirum est, si non rixantur, et contendunt de uocabulo: et hoc uolunt in me reijcere, quasi ego de re sileam. Quanquam neutros debet pudere liberalis cuiusdam explicationis uocabuli, cum hæc res non paruum habeat pondus, imò necessarium sit poni certam uocabulorum significationem in rerum tractationibus. Trahūt etiam in suam sententiam Plutarchum. is tam stat à nostris partibus, quam ab ipsorum: nisi non dixi pro eodem usurpari *ὑπελέχεια*, et *ὑπεγείας*, uoces. Hinc tamen haudquaquam potest hæc fieri conclusio, quod in his locis hæc uox motum significet, aut agitationem. et hoc satis est expositum, uel nihil hic desiderari queat. Significaui et hoc alicubi supra, quod *ὑπεγείας* uox non malè, ut etiam Quintilianus faciat, exponatur pro eo, quod motionem quandam significat: sed pro his disputationibus, ubi de potentijs et actu primo tractatur præcipue, metaphoricè usurpari: nec refragari deriuationis rationem, ac inde potius latinum actus factum quam ab entelechia. Sumatur utronis mo-

do, non iurgor, modò ut hic pro actu primo sumatur: qui si potest in motum transformari, facile concedam *ἐν πρῶτῳ* vocabulum proprie significare, ut est communis expositio. Sed meo quidem iudicio non poterit hoc fieri, nisi tota philosophia Peripaterica, præsertim hac parte, subuertatur. Aristoteles motum quidem dicit esse *ἐν τέλει*, sed in expositione addit, quandam & imperfectam, & perceptu difficilem, ut est dictum antea. Scripturam non ualde urgeo. Sed quæro, unde sit iam *ἐν τέλει*, iam *ἐν δειλέχεια* in ipsorum disputationibus? Si non est hoc indicium, quòd suæ causæ diffidant, miror cuius rei sit. Quanquam & aliæ sunt coniecturæ. Luciani authoritas in hac re, quanquam nihil ad rem facit, adeo me non mouet, ut iocatus magis mihi suo more uideatur. Præterea non patior isto modo uocem esse nouam, ut ipsi fingunt. Ac est ad hoc responsum copiosè in præcedentibus. Quare nobis potius assentientur multi uersati in Aristotele, si attentè considerent eius sententiam de formis: atque utinam ipsi considerassent eius sententiam attentius. Quod si fecissent, non dubito, quin essent erga nos mitiores, aut potius nobiscum sentirent. Postremò, quòd dicunt, Aristotelem facere duplicem *ἐν τέλει*, substantialem, & accidentalem: & in definitione Motus, intelligendam esse *ἐν τέλει* accidentalem: utrumque est falsum. Nusquam enim, quod ego sciam, & hoc modo facit Aristoteles duplicem Entelechiam, tradit quidem alicubi, motum etiam esse secundum substantiam, quanquam hoc in alio loco negat. Sed hoc uult, generationem quoque motum esse, hoc est, cum substantia potestate habet actum, quatenus est potestate, aut id quod est potentia substantia, nunc est actu, non substantia

substantia quidem, tunc enim finitus esset motus: sed quod erat, potentia substantia, uel quando ipsa potentia suum quendam actum habet: & hoc, ut est supra ostensum, improprie. Satis hæc res est ab ipso Aristotele inter tria Physicorum declarata: & non uno exemplo à nobis etiam, quod sufficit ad hanc rem, paulo ante. Recentiores res quidem quadruplicem faciunt actum, & motum duplicem his nominibus: uerum non hac ratione, sed ea, de qua iam est significatum. Et quorsum est opus hic adeo metuere, ne reprehendantur, quod $\psi\lambda\epsilon\lambda\epsilon\chi\alpha\iota$ motum faciant eo quod motus sit accidens, & entelechia substantia in hac animæ definitione? cum per se motus nec substantia sit, nec accidens, sed in mutatione substantiæ medium quiddam ferè inter substantiam & potentiam: in accidente similiter medium inter accidens, & eius potentiam: id quod supra semel atque iterum ex Aristotele, mobilis actum diximus. Hoc enim est effectio rei, non res ipsa: nec mobile tantum, aut rei potentia, sed actus eius quod est potentia, quatenus est tale. Hoc si quis non intelligit, Aristotelem culpet, qui hoc ita docuit: non me, qui repeto, & interpretor eius doctrinam. Cum dicunt substantialem motum esse animati talis existentiam, seu uitam, quæ cieat actiones: non constant sibi. Existencia enim & uita, non sunt motus, sed principium motus, aut actionum, & quidem ut ipsi uitæ uocabulum hic usurpant: aut si sunt motus, quomodo efficiunt actiones, id est, motiones? Atque ita causæ bonitate, uel nolentes in nostram sententiam concedunt. Quod pertinet etiam, quod dicunt $\psi\tau\epsilon\lambda\epsilon\chi\alpha\iota$ uelut habitualem agitationem esse, uel potentiam cientem actiones. Alterum ideo dixi falsum esse, quia ut est Aristotelis, & omnium

alioprimè diuifio, motus ibi tam substantialis definitur, quàm accidentalis: hoc est, non tantum actus quidam *τῆς κινήσεως* in ordine accidentium, sed etiam in substantiarum ordine, ut taceam, quod Aristoteles alicubi dicit, Secundum substantiam non esse motum. Hæc sunt plana & simplicia, cumq; Aristotelis disputatione conueniant: nisi me prorsus fallit animus, & pessimè sunt à me collocatæ multæ optimæ horæ.

Nunc incidit mihi locus Aristotelis, qui extat in quarto libro *μετεωρολογικῶν*, & uidetur contra nos facere. Ibi pulchrè ac eruditè scribitur, omnia definita, seu circumscripta esse opere: quod ea quæ possint suum opus facere, sint uerè, ut si oculus uideat. Sed adscribam illius uerba: *ἅπαντα δ' ἐστὶν ὡς ἐργαζομένη τῷ ἑαυτοῦ. τὰ μὲν γὰρ διωκόμενα ποιεῖν τὰ αὐτῶν ἕκαστον, ἀκίνητος ἴσως, ἐκαστὸν ἐν ὀφθαλμοῦς ὄψα.* Iam si oculus tum est uerè oculus, cum id facit cuius gratia est: uidendi autem gratia est oculus, & ipsum esse est forma: ergo cùm uidere sit, quod facit ut oculus sit uerè oculus, forma est oculi ipsum uidere. Iam uidere est motio, ergo motio est oculi forma. Quod si est in oculo, est etiam in toto corpore, aut animante: hoc est, ut uidere est oculi forma, ita uiuere, aut uti potentijs est forma animantis. atque ita rectè intellexit Aristotelem Cicero, ut uoluerit animam esse motionem, ita posset ex hoc loco aliquis ratiari. Ego respondeo simpliciter, & ut res habet. Primo non est idem prorsus, fieri cuius gratia est aliquid, & eius forma. Sic enim uera serra, hoc est ex ferro facta, non esset serra, nisi cum iam usurparetur. Sed Aristoteles rectè, si ex ligno sit, aut alia materia tantum, quæ non recipiat uim secandi, uult serram esse *διωκόμενον*. Diuida
solum

solum exemplum hic in Aristotele. de secundo actu, seu agitatione loquitur, præcedentia & sequentia de potentia tantum loquuntur. Et in libris de Anima disertè facit differentiam Aristoteles, inter uisum & uisionem. Ergo aut à se dissentit, aut facit duplicem formam unius rei: aut non est idem forma & actus secundus, seu ὁπρὲς ἔχει. Verum hæc est sententia Aristotelis, quod in operibus naturæ, præsertim perfectis illis, hoc est, quæ constant ex organicis partibus, ut sunt uiuentia, sit duplex ratio unius formæ, principium, seu potentia illa propinqua, seu habitus (ὁπρὲς ἔχει τὸ πρῶτον ipse uocat) & actio, siue maius effectum siue operationē uocare. Nihilominus tamen animam uult actum primum esse, & habitum, seu principium agitationis, non ipsam agitationem. Et ut maximè uox ὁπρὲς ἔχει per se esset scribenda, & haberet à continuitate nomen, non tamen aut in hac disputatione operationes significaret, aut illa continuitas esset intelligenda, quæ est in motu, qui sic propriè uocatur: sed de quadam duratione, præsertim quod ad plerâsque potentias attinet, quarum actioni motus definitio non conuenit, ut uidere, audire, & similia, non sunt aliquid imperfectum, aut gradus habens, sed perfectum quiddam per se semper. Huc pertinet, quod forma dicitur essentia: & res uerè esse, cum sint acti. Esse enim, & essentia, uocabula durationis sunt potius, quam agitationis, quæ Motus appellatur. Præterea nō κίνησιν temerè uocat formam Aristoteles, sed ὑπερβολὰν, & ὑπερβολέχειαν, & alia quædam. Verum de uocabulo non admodum contendo, ut dixi: de re ipsa potius est mihi disputationis. Hunc locum Aristotelis eo libentius addidi, quod uidebatur mihi facere nonnihil ad probandam

nostram ingenuitatem, fidem, & inquirendi veri studium. Vt enim id antea sum testatus, ita hic etiam testor, me nullius odio quicquam scribere, docere, aut defendere, & contra, quàm iudico, aut uerum esse, aut uero similem. In rebus falli possum, ut homo: in hoc animi propositio, inductione, constàtia nō fallor. facile possem ferre Ciceronis definitionem, si de secundo actu intelligeretur, & illa posteriore formæ ratione. Prior enim ratio, ut ita dicam, animæ conuenit, quæ est actus primus, principium, causa, & potentia operationum & uitæ: non operationes, uita uel motus, ut sæpe dictum est. Verumtamen & sic uox motionis improprie esset usurpata, id est pro eo quod est perfectum quiddam, aut habet perfecti rationem: ut sentire, intelligere, appetere, nutrire, moueri secundum locum. Aliter enim hæc secundum se considerantur, aliter secundum id quod sunt proprie, operationes, formæ, rationes, aut species naturæ operum. Quanquam nihil ad nos admodum pertinet, habitusne, an operatio magis formæ rationem habeat: modò constet, animam esse primum actum, principium, causam & fontem agitationis & uitæ, aut operationum, non hæc ipsa. Quod satis iam superque demonstratum est, & prolixius etiam fortasse, quàm conueniebat. Sed ignoscere mihi debet Lector, cum id non sit mea culpa factum. Velim & hoc iterum obiter meminere, non de uocabulo nobis tantum, sed etiam de re ipsa: & magis de re quidem, quàm de uocabulo: si tamen alicubi, de uocabulo tantum, ualde contendimus: quod Sophistæ faciunt, ac obscurandæ rei potius, quàm illustrandæ causa.

LIBER

LIBER SECVNDVS

DE ANIMA.

20

Quot sint potentia Animæ.



Quinque præcipue apud Aristoteli numerantur animæ potentia: nutritium, sensitium, appetitium, secundum locum motium, & intellectiui. Cum enim per se hæc uocabula significant potentiam,

non satis apte Potentiæ uox eis additur. Nisi uelinus dicere, potentia nutriendi, sentiendi, & sic de reliquis, mutata nonnihil orationis forma. Nutritium autem uocatur etiam rectè Vegetatiuum. Vegetum enim incolu-
me est: & nutritiui proprium est officium, conseruare corpus physicū. Plato in Timæo, & in 4. lib. de Repub. tres facit animæ uires, aut partes, λογιστικόν, ἐπιθυμητικόν, & θυμόν, quod etiam θυμοφθές uocat ipse, & Aristoteles nonnunquam, sicut primum ἡγεμονικόν etiam appellatur. Et est θυμός uelut medium reliquorum duorum, ut supra est ex Platone dictum, & ea concilians: ac præcipue rationali seruit. Hanc Platonice diuisionem egregie descripsit Claudianus, quem integrum locum li-
buit usurpare.

Disce orbis, quod quisque sibi, dum conderet artus
Nostros, æthereis misceus terrena Prometheus,
Synceram patri mentem furatus Olympo,
Continuit claustris, indignantemque reuinxit.
Et, cum non aliter possent mortalia fingi,
Adiunxit geminas, Illæ cum corpore lapsæ

u s

totum, siue secundum partes: sed ut conseruetur id quod iam est in sua substantia. Hoc autem fit partim: etiam à simili, ut est suo loco indicatum. Potentia quæ hoc efficit, est ipsius animæ uis commutandi ita cibum ac potum; illa quidem communissima omnium. Nihil enim, quod uita est præditum, hac carere potest, cum ipsa possit alijs omnibus carere, ut est in plantis oernere. Atq; ita sunt tria ad hanc rem maxime necessaria ac principalia, corpus quod alitur, id quo alitur, et alens. Et hoc Aristoteles sic dicit: ἐπεὶ ὃ ἐστὶ βίαι, τὸ βρώσιμον, ἢ ὃ βρώσιμα, καὶ τὸ βρώσιον, τὸ μὲν βρώσιον ἐστὶν ἡ πρώτη φύξις, τὸ δὲ βρώσιμον, τὸ ἔχει αὐτὸ σωμα, ὃ ὃ βρώσιμα ἢ βρώσι. Et obserua dictum, quod additur: ἀπὸ τῶν τῶν ἀναγκαίων ποσότητων ἀλίστατον. Galenus dissentit nonnihil ab Aristotele, et docet, hanc potentiam non animæ, sed naturæ functionem esse, atque propterea φύλα appellari ea quæ hac potentia prædita sint. Quam in re proprietatem sermonis quidem Galenus considerauit. Nam et φύλον, et φύσις dictiones ab eodem uerbo φύω, quod significat nasci, deriuantur: et φύλον significat plantam, cuius sole sunt potentie nutritio, et ei cognata augmentatio, sed tamen cum uocabulum φύσις latius pateat, quàm uel origo eius, aut alia deriuata, non uideo causam, cur ab Aristotelis sententia recesserit Galenus, præsertim cum ne ratio quidem physicarum disputationum patiatur adeo angustè hanc uocem usurperi. Nam et aqua fit ex ære, et aer ex aqua secundum naturam, non tamen in illa mutatione est hæc potentia: nec appellatur per hunc motum res facta, uel φύλον græcè, uel latine planta. Sic de motu naturali iudicari debet. Aut igitur hæc uocem sunt naturalia, aut naturæ uocabulum plus significat, quàm φύω.

ψύχη, aut ψυχή. Præterea unde est uoluntas & sensus, quæ dicit Galenus animæ esse functiones, non naturæ? Nonne sunt etiam à naturæ? Sunt enim corporis naturalis principales partes, id est animalium formæ, aut partes formarum in illis corporibus. De augmentatione, de qua in hoc loco etiã disputari solet, antea differuimus, quando explicauimus de Generatione & corruptione.

An sint aliæ facultates huic cognatæ?

Sunt etiam huius generis aliæ potētiae. Verum Aristoteles non tractauit de eis. Galenus hoc diligenter fecit in tribus libris de Facultatibus naturalibus. Quare nos tantum nomina, & breues earum definitiones huic adscribemus, ut uelut degustādas etiam præbeamus medicorum disputationes imperitiis. Sunt autem facultates attrahendi, retinendi, coquendi, & expellendi: item apponendi, agglutinandi, & assimilandi, & sunt illæ omnes potentiæ quasi famulæ quedam nutritiui: hæ gradus, aut partes eius. Adduntur etiam aliæ, ac quidē magis principales, generandi facultas, formandi & alterandi; quæ omnes uocantur eodem nomine, Facultates naturales. Et Galenus quidem, qui est autor horum tam uariorum discriminum, generales & præcipuas naturæ uires ponit, generandi uim, nutriendi, & augmentandi. Reliquas omnes tum harum ministras, tum inter se alias aliarum. De alterandi facultate nos non habemus necesse dicere, quæ nihil differt à generandi facultate, quàm quod pars à toto: & de hac est antea traditum, quantum, ut opinor, ad hanc rem satis est. Formatium & alteratium dicit Galenus partes generatiui esse: nec propriè tamen satis, ut existimo, nec explicatè. Nam & uocabulo Alterationis ibi pro substantiæ factione, ut sic dicam,

dicam, utitur: paulo antè in eodem loco, usus eo pro mutatione, quæ fit in qualitate, ut est ex albo nigrum, ex calido frigidum fieri. Et cum formare nihil sit aliud quàm figurare, & hoc fit moueri in qualitate: non est causa, cur magis formatrix facultas fiat pars generandi facultatis, quàm mutatrix aliarum qualitatum & affectionum omnium. Par enim est in omnibus ratio. Atque sic res in infinitum excurreret. Multo ergo expeditius & planius Aristoteles docuit: cum generationem fecit mutationem secundum substantiam, alterationem uero mutationem secundum accidens: ut sint non altera pars alterius, sed distinctæ species.

Quid sit attrahendi potentia.

Attrahendi facultas est, quæ id quod aut nutrire, aut expelli debet ex corpore, ad se trahit, sicut magnes ferrum, aut succinum paleas, aut similes res leues, ac aeridas.

De retinendi potentia.

Retinendi potentia est, quæ retinet alimētum in aliquo loco, donec ita fuerit præparatum, ut aliò commode amandetur: ut à stomacho retinetur cibus, donec fiat chymus in epate, donec melius coquatur in corde, donec sanguis fiat, sicut Aristoteles docet. Galenus in epate, aut potius in uenis esse αἷμα λέγειν docet, quem plerumque sequuntur medici. Quanquam Auicenna sententiam Aristotelis non improbat.

De coquendi potentia.

Coquendi potentia, est efficiens coctionem alimenti. Coquere autem, est uincere, aut alterare alimentum pro uniuscuiusque membri natura & officio, in quo fit talis cibimutatio. Medici autem in quatuor locis concoqui cibum

cibum docent: in ore primum, deinde in stomacho, tertio in epate, aut uenis: ultimo in extremitatibus minutissimarum uenarum. Aristoteles & in his libris, & in 4. libro Meteorolog. tradit, à calido naturali concoctionem effici. Hæc autem sunt eius uerba in Meteorolog. *οὐκ ἔστι μὲν ἔν τῃ τελείῳσις ὑπὸ τῇ φύσει καὶ δικαίᾳ διέσει, οὐκ ἔστι δὲ ἀντικειμένων παθητικῶν. τὰ ταῦτα δ' ἐστὶν ἡ ἀκρίβεια ἐκάστω ὕλῃ.* Idem propemodum docet Galenus tum alibi, tum in tertio libro Natura. faculta. Ceterum hoc etiam sciant adolescentes, pro uocibus, Coquere, & concoctio, medicos regentiores, Digerere, & digestio barbare dicere. Nam Digerere latinis significat distribuere, ut apud Ouidium:

Tempora cum causis Latium digesta per orbem.

Sic etiam apud Plinium, & Cornelium Celsum usurpatur.

De expellendi potentia.

Hæc est potentia, quæ tum cibum in alia membra digerit, tum excrementa eijcit ex corpore: ac utitur ad hoc uelut instrumento quodam, flauis bile in animalibus.

Quid sit apponendi potentia.

Apponendi potentia, est uis, quæ alimentum, quod nutriturum est, ut quando adhuc cibus est, aut chymus, aut sanguis etiam in uenis, applicat membris, quæ alere debet. Quod quando non fit rite, gignitur & *φοφία*, & phthisis in corporibus.

Quid sit agglutinandi potentia.

Hæc affigit membris alimentum. Id quod fit, quando sanguis lentorem quandam contraxit, & factus est siccior. Huius potentie corruptio creat genus aque intercutem, quam Græci *ὑαρόακα* uocant,

Quid

Quid sit assimilandi potentia.

Assimilandi potentia transmutat alimentum in substantiam membri, quod alit, et prorsus ei simile facit tantum, quantum est in eo resolutum, aut consumptum à calore naturali, aut etiam externo. Nam si plus adnasatur ei, non fit nutritio, sed augmentatio. Tamen si hæc non possit fieri sine illa. Hoc nisi fiat, contrahitur morbus, qui λεύκη græcè dicitur, latine Vitiligo. Has quatuor species nutritiui, Galenus, ut puto, inuenit, ac usurpauit.

De speciebus concoquendi facultatis.

Aristoteles in quarto libro Meteorolog. ponit tres species coquendi facultatis: maturationem, elixationem, et assationem. Ipse græcè, quibus uocabulis etiam uulgius hætenus est usum, uocat ωπάσις, ελίσσις, et ὀπάσις: harū uitia, seu contraria, id est in concoctionis species, cruditatem, iniquationem, et excoactionem græcè dicuntur ἀμότης μόλωσις, et εἰσρόσις. in alijs autoribus per β scribitur εἰσρόσις, et melius. ab εἶναι, id est uero, inflammatio. Omnis autem coctio, fit à calido. Maturatio, est proprie coctio, quæ fit in fructibus arborum, seu, ut Aristoteles loquitur, alimenti, quod est intra fructuum opercula, τὸ ἐν τοῖς ὀσπριασπίοις ἴσος τῷ ὕδατι. Transfertur etiam ad alias res: ut pituitæ et tuberculorum coctio in corporibus animantium, uocatur etiam Maturatio. In omnibus autem quæ maturescunt, aerea mutantur primum in aquea, hæc tandem in terrea condensantur, adeoque semper ex tenuibus crassiora. Ita quidem Aristoteles etiam docet, ac loquitur sua lingua. Huius contrarium est cruditas, quæ fit, cum non uinci potest aerium, aut humidum à calido, propter eius debilitatem:

litate: est quæ, ut Aristoteles definit, ἀόριστος ὑπότης, id est, humidum indefinitum, non uictum & subactum. Inchoatur quidem coctio, sed non absoluitur. Hinc Aristoteles illam uocat perfectionem quandam, illam imperfectionem. Elixatio est indefiniti, quod est in humore, coctio, quæ fit calore humido. Quid sit hic indefinitum, nunc est dictum. Inquinatio, seu μόλυνσις contrahitur, cum aut nimia frigiditas est in humido agente, siue coquente, aut in eo quod coquitur, immodica humiditas. Est quæ inchoata elixatio, non perfecta. Ideoque duriora sunt, quæ sunt inquinata hoc modo, quam elixata. Assatio est coctio, quæ fit ab humido sicco. Id si non satis forte aut magnum sit, imperfecta fit assatio, quam Aristoteles γάθουσι appellari posse dicit. Contraria quædam etiam fiunt in elixatione, & assatione. In illa enim, quæ ita concoquantur, exteriora fiunt molliora & humidiora, interiora duriora & sicciora: in hac uero exteriora duriora & sicciora, interiora molliora & humidiora. & hoc ideo, quia calidi est humectare, id est, humidum attrahere. Nunc in ijs quæ assantur, calor intus colligitur, & augetur propter partes exteriores induratas, aut exiccatas: in ijs autem quæ elixantur, calor humidi coquentis foris potius manet, ac euocat ex eo quod coquitur humidum. Addit hoc Aristoteles, quod hæ uoces coctionis, cum suis contrarijs, non propriè pertineant ad eas species coctionis, quæ fiunt in animantium corporibus illis similibus.

Quid sit sensitium.

Sensitium est, potentia percipiendi quantitates & qualitates quasdam, & quædam relatiua: ut sunt, magnum paruum, motus quies, numerus, figura, calor, frigus

nus, sapor, calidum frigidum, asperum laue. Aut sensitiuum est potentia una talium rerum, quæ nunc sunt enumeratæ. Et hæc definitio consentit cum ijs quæ ab Aristotele traduntur de hac potentia. Est enim potentia uelut patiens, sensibile uelut agens. Et sicut peritus Grammatica non exercens eam artem, patitur aliquid ferè, quando incipit exercere Grammaticam: ita sensus, uel potentia sentiendi patitur, tanquam aliquid, cum percipit sensibile, et ut fit in altero genere patiendi (Aristoteles enim duo facit) assimilatur sensibili, seu obiecto. Nam uidere, nihil est aliquo modo aliud, quàm uisum colorari: et audire, auditum sonorum reddi. Quod autem dixi, Arist. facere duo genera patiendi, facile potest intelligi ex ijs quæ supra sunt ex eodem authore annotata, de duplici potentia. Eadem enim est utrorumq; ratio. Et ut remota potentia est priuatio, propinqua autem habitus ociosus: ita prior actio, mutatio in contrarium est, seu ut Aristot. loquitur, ἐκ τῆς εὐρητικῆς διαβολῆς: posterior transitus ex habitu in actum, seu naturam. nam Arist. hoc addit. Atque hanc esse de sensu Arist. sententiam, hæc eius uerba demonstrant: τὸ δὲ ἀσθητικὸν δύναμις ἐστίν. οἷον τὸ ἀσθητικὸν ἴσθαι, ὡς ᾗτε λεχέα, καὶ δὲ τὰ εἴρηται. πᾶσι μὲν οὖν ἔχουσιν ὁμοίον ὄν, πεπονηθὸς ἡ ὁμοίωσις, καὶ ἐστίν οἷον ἐκείνη. Et cum hæc duo genera patiendi non habeant propria uocabula, alterum alteratio, alterum passio uocatur, eodem Aristotele authore. Hanc potentiam habent omnia animalia. Nam animal, est propriè corpus naturale, sensu præditum.

Quot sint sensus.

Quinque sunt sensus, uisus, auditus, olfactus, gustus, tactus, Quod autem non sint plures, docet experientia.

Sic

Sic enim ait Aristoteles in 4. lib. ὁπὶ ζῶων ἰσχυρίας αἰσθῆναι
 ὃ πλεῖστα, καὶ παρ' αὐτῶν ἐδεῖμια φαίνεσθαι ἰδίᾳ, ὅτι ἑτέρα, πρὶν τε
 τὸν αἰσθητὸν, ὅτις, ἀκοῇ, ὁσφρησὶς, γένυσις, ἄφ' οὗ.

Quid sit sensibile.

Sensibile, est obiectum sensus, aut id quod facit, senti-
 tiens potentia, ut habitum sensus, actu sentiens. Et huius
 est agere, sicut sensitiui est pati. Clausi enim oculi, aut
 aperti etiam, in tenebris non vident: sed aperti, in luce
 illuminantur ipsi quoque, et colores recipiunt: seu colo-
 res fiunt actu, qui clausi, aut in tenebris fuerant hoc po-
 tentia. Hanc enim esse Aristotelis sententiam, iam est in-
 dicatum, et infra iterum hoc et clarius fiet. Ceterum
 sensibile est duplex: est sensibile per se, et per accidens.
 Sensibile per se, aut est proprium, aut commune. Pro-
 prium est, quod unius tantum sensus est obiectum: ut co-
 lor solius visus est obiectum, sonus auditus, sapor gustus,
 odor olfactus. Et observa, quod Aristoteles dicit, sensus
 non decipi circa hæc obiecta, quæ sunt ipsis propria.
 Quod tamen debet intelligi sic, ut nihil aliud hoc impe-
 diat. Communia sensibilia sunt, quæ à pluribus sensibus,
 quam ab uno possunt percipi: ut sunt motus, quies, nu-
 merus, figura, magnitudo. Hæc enim omnia sentiri pos-
 sunt, et videndo, et tangendo. Sensibile per accidens,
 est id quod accidit ei quod uerè et propriè sentitur, ut
 si nigrum sit durum, aut molle. Videntur etiam durum,
 aut molle, non simpliciter, sed quia nigro accidunt, et
 valde impropriè. Item si quis dicat, se audire patrem,
 qui loquatur, non propriè audit, nec dicit. Audit enim
 uocem, uel orationem, cuius accidens est pater, quod ad
 hanc rem attinet. Accidens enim, et subiectum hic con-
 siderantur, prout propria, aut impropria certorum.

sunt sensuum obiecta, non ita ut uerè sunt inter se acci-
dens & subiectum. Plenus est communis sermo talibus
figuris, quæ ex improprijs obiectis sensuum ducuntur, &
uocantur Metaphoræ: ut sunt, Video quid dicas, Audio
quid sentias. In plerisque tamen sunt tantum metapho-
ræ sine hac improprietate (nisi quòd cum intellectu, &
cognatis potentijs, uelut interioribus quibusdam sensi-
bus, hi qui propriè sensus appellantur, magnam habent
affinitatem) ut, Gustavi doctrinam Aristotelis, Olfacio
dolum, aut insidias. In summa, huius sensibilis per acci-
dens omnino usus est necessarius, ad significanda corpo-
ra omnia, quæ dicimus nos uidere. Non enim corpora
ipsa, aut substantiæ, sed affectiones tantum, & acciden-
tia cernuntur: ut est, magnitudo, figura, color, & simi-
lia, quibus etiam corpora discernuntur.

Quare habeant sensus animalia.

Sensus inditi sunt animalibus propter necessitatem,
& suæ salutis conseruationem. Sensibus enim perci-
piuntur, quæ animalibus tum prosunt, tum obsunt: ad
quos cum accedit appetitio, eliguntur & accersuntur
salutaria, nocentia declinantur. In hominibus etiam ad
prudentiam, & intellectum multum habent momenti,
sen, ut Aristoteles ait, τοῖς καὶ φρονήσεως ἵπρχαι αἰσθητὲς αὐ-
τῶν καὶ ὑπάρχουσι. Nam uaria rerum discrimina osten-
dunt menti: unde postea fit ratiocinatio, quæ est utilis
& ad intelligendum, & ad agendum. Id Aristoteles
dicit his uerbis: πολλὰς γὰρ αἰσθητῶν διαφορὰς, ἐξ
ᾧ ἂν νοητῶν ἐκτελέσῃ φρόνους, καὶ ἡ τῶν πραγμάτων. Sunt
etiam propter suauitatem & delectationem quandam
(non enim audeo dicere uoluptatem, propter huius uo-
cabuli hostes: quanquam nomine potius quàm re) dati
animan

animantibus sensus. Nam si, ut Aristoteles alicubi scribit, Scire per se est expetendū: non uideo quomodo sentire per se non expeti debeat, cū ad scientiam non parum habeant momēti sensus, præsertim uisus & auditus.

Quid sit uisus.

Visus est potentia percipiendi coloris. Quanquam enim, ut supra monui, uisus etiam figuram, magnitudinem, motum, & nonnulla alia potest indicare: non tamen aliud est huius sensus proprium obiectum, quàm color, & nescio quid aliud, quod Aristoteles dicit non habere nomen. Reliqua omnia sunt aliorum etiam sensuum obiecta. Colores autem non possunt percipi, nisi per aliquod medium illuminatum ita, ut ipsi moueant medium, à quo postea mouetur uisus. Democritus enim censuit à colore, non per medium aliquod, moueri hunc sensum. Qui tamen fallitur. Id quod Aristoteles euidenter demonstrat, cum dicit, non cerni hoc quod oculo sit impositum. Verum enim hoc est, & experientia notum. Fuerunt etiam qui putarent, lumen, seu radios quosdam ex se spargere oculum ad uisibile, atque ita colores apprehendere per tactum. Quod non posse fieri, argumento est, quod in tenebris non uidemus. Si enim esset lux aliqua in oculis, illa tenebras etiam depelleret, egressa oculum, & illustraret aerem: nec dici probabiliter potest, extingui hoc lumen oculi in tenebris. Et recte Plato ab Aristotele propterea reprehensus est. Putauit Empedocles quoque, aliquando uisum effici per defluxus tenuissimarum particularum de corporibus. Græci ἀνοῖγος appellānt. Hunc secutus Lucretius, latinus poeta, eleganter hoc expressit, cum sic inquit in quarto libro:

Dico igitur rerum effigies, tenuésque figuras
 Mittier ab rebus, summo de cortice earum,
 Quæ qua simembranæ, uel cortex nominanda est,
 Quòd speciem ac formam similem gerit eius imago,
 Cuiuscunque cluet de corpore fusa uagari.

Et in eodem libro alibi, ac significantius, coniunctis
 cum uisus obiectis aliorum sensuum obiectis. Empedocles enim similiter omnes sensus fieri existimauit.
 Quare etiam atq; etiam minima hæc fateare necesse est
 Corpora, quæ feriant oculos, uisumque laceessant,
 Perpetuòque fluant certis ab rebus odores,
 Frigus ut à fluuijs, calor à sole, æstus ab undis
 Aequoris, exesor murorum littora circum.
 Nec uariæ cessant uoces uolitare per auras.
 Denique in os falsi uenit humor sæpe saporis,
 Cum mare uersamur propter: dilutæque contra
 Cum tuimur misceri absynthia, tangit amaror.
 Vsq; adeò omnibus ab rebus res quæque fluenter
 Fertur, & in cunctas dimittitur undique partes.
 Nec mora, nec requies inter datur ulla fluendi.

Hæc quidem est illorum opinio: sed ideo non est firma, quia duo corpora non possunt esse in eodem loco simul. Essent autem, si lux esset corpus quantumuis tenue, ut est uel fucus, uel cortex, uel membrana, ut Lucretius ait. Aer enim, uel aliud simile, in quo lux est, corpus est. Democritus habuit aliam de uisu opinionem. Putauit enim, illum aquam esse. in quo quidẽ nihil errauit, & in ea refringi radios, aut fieri ἑμπασι, id est, effigiem re-
 percussi corporis. quòd falsum est propterea, quia si ita esset, oporteret etiam aquam, & speculum, & alia leuia corpora, in quibus fit talis simulachrorum expressio, uideret.

dere. Atque hæc sufficiant de ueterum opinionibus, quas eo libentius ex Aristotele recitavi, quod dignus uisus est mihi hic sensus, qui paulò diligentius exponeretur. Nunc ad institutum redeo, indicaturus, quæ alia, & quomodo ad uisum propriè pertineant, quidque illa sint. Quod autem potentia uidendi, & colore, ac medio corpore, opus sit ad hanc rem, & quid sit hæc potentia, satis explicatum esse arbitror. Sequitur ut de lumine & colore, & quid sit hoc medium, dicamus.

Quid sit lumen.

Nunc est dictum, lumen non esse corpus. Et est addita causa. Quia si esset corpus, essent duo corpora in eodem loco. Id autem est impossibile. Est enim lux in aliquo corpore perspicuo, ut est aer, aut aqua, aut chrysalis, & pleræque gemmæ. Quare, cum non sit corpus, necesse est affectionem aliquam, aut differèntiam esse, hoc est accidens corporis non cuiusuis, sed solis: & eorum quæ habent naturam similem solis naturæ, ut ignis, fungus, cornu, capita piscium, squamæ, oculi, ut Aristoteles recenset in secundo libro de Anima. Tale corpus cum est in corpore perspicuo, illustrat illud, & facit actu perspicuum, quod fuerat tantum potentia perspicuum. Aer enim, & similia corpora, sunt perspicua potentia, non actu. Atque sic lumen nihil est aliud, quàm actu perspicuum, Græci uocant διαφανές. utrumque dictum est ab eo, quod uisui uelut transitum præbeat. Præterea perspicua quoque corpora non sunt propterea talia, quod sint uel hæc, uel illa corpora: sed quod habeant cognationem cum solis natura: aut potius, ut Aristoteles loquitur, quod sit eadem in eis natura, quæ est in æterno illo & cœlesti corpore, puta sole. Non enim talia corpora

illustrarentur, nisi haberent inclinationem ad hoc. In summa, quæ est affinitas inter potentiam & actum, ea est inter corpora, quæ perspicua uocantur, & solem, aut simile. Magnam uerò esse affinitatem inter actum & potentiam, notum est. Eadem enim est natura ligni, quatenus est mensa potentia, quæ est natura mense: quantum ad materiam tamen attinet, non quantum attinet ad formam. Alia enim est ligni forma, alia mensa, cum eadem sit materia utriusque. Democritus errauit, quando putauit, lumen ferri gradatim inter terram, & hoc quod claudit mundum. In puncto enim temporis lumen spargitur ab oriente in occidentem, & occupat totum hemisphaerium. Et quidem sensui repugnat hæc opinio. Præterea lumen esse uelut colorem quendam perspicui corporis, Aristot. docet in libro quem scripsit de Coloribus, ubi dicit, lumen ignis colorem esse. Tenebræ sunt priuatio luminis, id est, potentia illa perspicui. Perspicuum autem, est qualitas quedam non unius corporis propria, sed multorum communis, siue de actu intelligas, siue de potentia. Tenebrosus enim aer est potentia luminosus, præsentem autem lumine fit actu luminosus, & induit naturam illam, seu qualitatem solis, aut ignis, aut similis corporis actu, quam prius habuerat potentia.

Quid sit medium.

Aristoteles adeo non per tactum fieri sensum existimat, ut quantum etiam sensum, qui propriè tactus dicitur, à tangendo excludat. Quod cur, & quomodo faciat, indicabimus suo loco. Medium autem uniuscuiusque sensus est corpus inter sensorium, id est, instrumentum sentiendi, & sensibile. In nullo enim sensu ad efficiendam sensationem tam propè coniunguntur sensorium & sensibile,

sensibile, ut inter se tangāt. Inter uisum & uisibile, quod est color, interponitur corpus perspicuum actu: ut aer, aut aqua, aut simile. Nec tangit oculum color, sed perspicuum corpus mouet, & tangit oculum: color autem tangit, & mouet perspicuum. Sentire enim, pati quiddam est. Est itaque medium uisus corpus perspicuum actu, indefinitum tamen, seu quod per totam sui substantiam recipit colorem, quanquam incertum pro eo: ac ipsum non est finitum, seu terminatum, sed uagum tanquam, & inconstans, quod ad lumen seu colorem attinet.

Quid sit color.

Color est extremitas perspicui, in corpore definito. Sic definit colorem Aristoteles in libro, de Sensu & sensili. Sed ipsius uerba hæc sunt: ὅτι χρώμα ἀντὶ τοῦ ἁδιαφανὸς ἐπὶ ὁμοῦ ὁρίσασθαι δύναται. Hæc definitio ut intelligi possit, sciri debet differentia inter corpus definitum, & corpus indefinitum. Videtur autem Aristoteles paulo aliter hæc uocabula in hac disputatione usurpasse, quam usurpauit in libris de Generatione & corruptione. Istic enim finitum & infinitum pro ratione substantiæ, seu primarum qualitatum in simplicibus corporibus accepta sunt: hoc est, pro eo quod aut facile consistunt, aut non facile consistunt, & ipsa fulcire se & sustentare suis magis uiribus possunt, aut non possunt. Hic finitum significat, quod non totum transmittit lumen, seu colorem, sed propter densitatem, aut aliam causam non præbet lumini transitum, sed in extremitate modo illuminatur, seu coloratur. Atque ita finitum & infinitum in hoc loco ad lumen referuntur, non ut in lib. de Generat. & corrup. ad duriciem & molliciem, humiditatem & siccitatem. Ac sunt infinita corpora, quæ tota pellucunt

presente sole, aut igneo aliquo corpore, ut sunt aer, aqua, & similia. Definita, quæ tantum in extremitate non tota pellucet. est enim id color in definito corpore, quod est in infinito lumen. Infinitum autem intelligi debet, ut in hac disputatione accipitur. Et lumen iam antea dictum est, esse uelut colorem quendam perspicui, sed incertum & inconsistentem: sicut ipsum corpus est pro ratione luminis, quod recipit. Atque id testatur Aristoteles his uerbis: φαίνεσθαι ἢ καὶ ἀπὸ καὶ ὑποφωτίζεσθαι. καὶ γὰρ ἡ αὐγὴ τοῦτον ὅτι, ἀλλ' ἐκείνῳ μὲν διὰ τὸ ὅτι ἀπορίσσει τὸν αἰθῆρα ἐξυθύνει, καὶ προσίδει, καὶ πᾶσι χροῖαν ἔχει ὁ ἀπὸ, ἔθ' ἢ δάλαττα. Pythagorici putauerunt, colorem superficiem esse. Aristoteles non extremitatem, sed aliquid in extremitate esse colorem dicit: & quidem perspicui extremitatem in corpore finito, seu perspicuum ipsum in corpore finito: hoc est, lucidum extremum corporis, non nisi in termino, seu extremo perspicui. Hæc est proculdubio Aristotelis sententia, quam etiam hæc eius uerba, si recte considerentur, satis confirmant: αἰθῆρα ἄρα, ὅτι τὸ αὐτὸ κακῆς, καθάπερ δὲ δεικνύμεν τὴν χροῖαν ὅτι, τὸ ἄρα διαφανές, καθόσον συνπαύει τοῖς σώμασι, ὑπάρχει ἢ μᾶλλον, καὶ ἥπιον, ὅν τινα χροῖαί τε ποιεῖ μετέχον. Sicut autem in corporibus omnino pellucetibus iam lux, iam tenebræ sunt, & hæc sunt priuatio, illa habitus: ita in alijs corporibus album est, & nigrum. Album enim uelut lux est in corporis finiti extremo, nigrum contra tenebræ sunt, seu priuatio in extremo eiusdem corporis. Præterea hi colores sunt initia reliquorum colorum omnium, utpote ex quibus omnes alij componuntur. Sicut ex dulci & amaro constituuntur alij sapor, ita ut alij colores sint tantum mixtio quædam horum duorum colorum

lorum partim per proportionem, partim sine proportionem: & ut Aristoteles inquit, καὶ ὑπόρχω τινὰ, καὶ ἑλλείψω ἀσύμμετρον. Quod etiam in mistione uocū fieri solet. Nam aliæ illarum sunt concētus, ut δίτον & διαπύτε, διατέαρῶν, διαπασῶν: & aliæ non sunt concētus, ut secunda, septima, & his proportionales. Est etiā alius modus generationis colorum, qui fit, quando colores ponuntur alij super alios, & alij per alios cernuntur. atque hoc fit tum à natura, tum ab arte, ut cum pictores alijs alios illinunt, & ignis per se candidus in fumo puniceus apparet. Album autem est lux quædam simplicium corporum, magis tamen frigidorum & humidorum, quàm calidorum & siccorum. Aristoteles enim in libro de Coloribus, igni flauum colorem tribuit, quanquam in his disputationibus album ei tribuit. Sentiendum autem est, quod colores naturam primarum qualitatum sequantur. Nigrum ita Aristoteles in eodem libro describit: τὸ δὲ μέλαν χρώμα συμβαίνει γίνεσθαι, ὅταν ὁ ἀήρ καὶ τὸ ὕδωρ ἐπὶ τῷ πυρὸς διακαυθῇ. διὸ καὶ πάντα τὰ καόμενα μελαινέται, καθάπερ ξύλα, καὶ ἀνθρακες, σβενδύτῃ & πυρὶς. Porro quemadmodum albū & nigrū sunt elementa colorum, ita species eorum septem ab Aristotele numerantur: album, nigrum, & horum media, puniceum, purpureum, uiride, cæruleum, atque ex his cōpositi, qui sunt reliqui omnes colores. Quanquam enim medij quoque quatuor ex albo & nigro cōstant, tamen quia sunt certiores reliquis, & medium quiddam inter album & nigrum obtinent: ideo puto inter principales cum albo & nigro ab Aristotele positos esse, aut quia sine mediō, & proximè hi quatuor ex albo & nigro fiūt: reliqui ex his quatuor,

quatuor, non ex albo & nigro sine alio motu & mutatione præcedente constant. Testantur hoc colores, quibus hodie quoque pictores paratis utuntur, & inter pingendum reliquos ex his, cum opus est, faciunt. Quanquam aliud est principia colorum esse, aliud species. Hæ itaque, & tot sunt colorum species.

Quid fit auditus.

Auditus est potentia percipiens & dijudicans sonos. nam sonus est obiectum huius sensus. Mediū eius est aer etiam, non tamen internus, sed externus. Habent enim aures intus collocatum aerem immobilem, ad hoc, ut impulsus ab externo aere, sentiat omnia sonorum discrimina. Huic est prætensa pellicula, sicut fit in oculis. Igitur moto externo aere, & una eo qui est in aure, efficitur actu auditus. quod non potest fieri, nisi aer motus non sit dispersus, sed unus & continuus pertingat in aurem. Quod accidit, quando colliduntur duo solida corpora, & sonandi vim habentia: necnon ictus præcurrit aeris dissipationem. Sunt autem sonatiua corpora solida & leuia, ut æs, vitrum, lapis: maxime autem sunt talia, cum sunt concaua. Ibi enim crebro ictus reperiuntur, propterea quod aer impulsus non potest exire ex concavitate corporis: qualia sunt tintinabula, & alia eiusdem generis. Præterea corpus, unde fit percussio aeris non dissipati et continui, debet esse læve. Quia læve est planum aut equale, & unum est planum eius quod est læve, unumque de uno fieri consentaneum est rationi. Sonum autem esse motum aerem unum continuum, non diffusum per duorum corporum solidorum collisionem, hæc Aristotelis verba declarant: *οὐκ ἐστὶν ὡς πλῆθος γενέσθαι πρὸς ἄλληλα, καὶ πρὸς τὸν ἀέρα. τὸ τοῦ ἵ γινέσθαι, ὅταν ὑπωμελῇ πλῆθος ἀέρος, καὶ μὴ διαχυ*

*διαχυθῆναι, διὸ ἐὰν ταχέως καὶ σφοδρῶς πλῆγῃ, ψοφεῖ. Δεῖ
 γὰρ φθάσαι τὴν κίνησιν τῇ ῥαπιδότητι, τὴν δυνάμιν τῇ ἀε-
 ρῇ. ὥσπερ αὖ ἐν σφῶρος ἢ ὀρμαθῶρ ψάμμις τύπῃσι τις, πε-
 ρόμενον ταχύ. Idem paulo post repetit & addit, resili-
 re totum aerem tum ex percusso, tum ex percutiente cor-
 pore. Et hæc quidē de hac re Aristoteles tradidit. Non
 autem tantum per talium corporum collisionem, & ae-
 ris ab eis repercussionem fit sonus, sed impulso uehemen-
 ter aere ab uno etiam corpore: & quidem alio aere ali-
 quando, idque tum per uerberationem, ut cū uirga fe-
 ritur aer celeriter: tum per expressionē, ut cū spiritus
 ex uestica, aut alio corpore per angustum meatum ex-
 pellitur: denique per receptionem concitatam, ut cū aer
 ab homine per strictum os, & uelociter attrahitur, aut
 in pixide extracto profundius immisso operculo, si nō
 possit multum aeris intrare interim dum educitur, cer-
 tē sonus excitatur. Fit etiam sonus, quando ipse aer in-
 uectus in aliquod densum corpus resilit, & concussus to-
 tus concutit unā aerem internum. Dixi, aerem esse me-
 dium auditus. Quod tamen non est medium ea ratione,
 qua ratione medium est uisus. Visus enim medium est,
 quatenus est perspicuus aer: auditus autem, propter aliā
 qualitatem, quæ non habet nomen apud Aristotelem.
 Nonnulli Græci autores finxerūt nomen, ut docet The-
 mistius, & appellauerunt eam qualitatem ἀνχλω, à per-
 sonādo, sicut διαφανὲς habet nomen à perlucēdo. Echō
 autem est repulsio ita moti aeris ab alio aere, qui etiam
 est unus, totus, non diffusus, propter aliquod uas, aut den-
 sum corpus, à quo continetur. Et fit maximē, quando
 corpus illud est concauum. Hinc est, quod plerunque in
 uallibus, ad fornices, aut arcuata edificia, seu camerata;*

plerun

plerunque sic resilit & duplicatur sonus. Id etiam Virgil. pulchrè significat: Aut ubi concaua pulsu saxa sonant, uocisque offensa resultat imago. Quanquam enim à sonando nomen habet Echo (ἠχώ sono est Græcis) tamen figuratè non proprium sonum, aut primum: sed repulsum, & secundum sonum significat. Sicut enim umbra est lux reperiçssa, ita echo est sonus reperiçssus, & uelut umbra soni. Quanquam lucis plures sunt reperiçssiones, seu gradus, quàm soni. Et quidem Aristoteles probabiliter dicit, in omni sono fieri echo, etiamsi non semper audiatur. Necesse est enim, aerem unum aliquem concussum alicunde: uel ab alio aere, qui non unà impellitur, propter longinquitatem resilire. Quemadmodum uidemus in agitatione aquæ fieri. Refluit enim, quod est motum uno impetu. Sed integrum locum de Echo subiiciemus, qui extat in secundo libr. de Anima: ἠχώ ἡ γίνεσθαι, ὅταν ἀπὸ τῆ ἀέρος ὁὸς γινόμενός, διὰ τὸ ἀγέῃου τὸ διορίσαν, καὶ κωλύσαν δρυφθῶναι, τάλιν ὁ ἀὴρ ἀπὸ αὐτῆς, ὡσαύτῃ σπαύρα. ἔοικε ἡ αἰὲ γίνεσθαι ἠχώ, ἀλλ' ἔσφοδὸς, ἐπεὶ συμβαίνει γὰρ ἐπὶ τῇ ἡρόφῃ, καὶ ἀπὸρ καὶ ἐπὶ τῇ φωτός. καὶ γὰρ τὸ φῶς αἰὲ ἀνακλάται. ἔ γὰρ αὖ ἐγίνετο πάντη φῶς, ἀλλὰ σκότος ἔξω τῆ δλιωμένους. Porro non similes sunt omnes soni, sed habent sua discrimina, sicut de obiectu uisus est indicatum. Sunt autem species sonorum, graue, acutum, & quæ sunt inter hæc media: constant enim ex acuto & graui omnes reliqui soni, sicut ex albo & nigro alij colores. Sic autem acutū definit Aristoteles, ut sit, quod multum mouet auditum in paruo tempore. Graue autem contrà, quod parum mouet auditum in magno tempore. Et sunt hæc uocabula per translationem ab ijs quæ tanguntur sumpta. Nam ista proprie dicunt

dicuntur grauiā & acuta non soni. Postremo uox est sonus animalis, non autem quiuis, sed qui fit cum aliqua imaginatione, & aliquid significat. Vis enim quaedam animæ existens in pulmone attrahit aerem propterea quoque, ut expressus iterum edat sonum, qui aliquā affectionem animantis declaret. Non tamen hic usus respirationis est proprius, sed ut lingua principaliter propter gustum est facta in animantibus, tametsi ad sermonem etiā eius est usus, & quidem necessarius: ita pulmo, qui attrahit spiritum, ad temperandum cordis colorem est conditus à natura præcipuè, & tamen nisi haberent eum animalia, non possent quoque talem sonum edere, qui uox dicitur. adeoque propter hanc etiā causam pulmo est, minus tamen, quàm propter illam. Sic describit Vocem Aristoteles, cuius inter plerāque alia hæc sunt uerba: ὡς ἡ πνευμὴν τῆ ἀναπνευστικῆς ἀέρος ὑπὸ τῆ φωνῆς τοῖς τοῖς μέρους ψυχῆς πρὸς τὴν καλὴν ἀρτηρίαν φωνή ἐστι. Idem autor in quarto lib. de Natura animalium clarius de hoc discrimine Soni & uocis docet: & dicit, quòd uox sit tantum iste sonus, qui editur per pulmonem, & asperam arteriam, quam etiā φάρυγξ uocat. In eodem loco hoc etiā scribitur, quòd reliquorū animantium, quæ carent pulmone, ut insectorum & piscium, non sit uox, sed sonus, quem dicit effici attritu interni spiritus ad pelliculam subiectam præcordijs. Sermo autem ab his omnibus differt. & sic ibi etiā definitur: διάλεκτος ἡ τῆ φωνῆς ἐστὶ τῇ γλώττῃ διαθροασίς. Et additur clarior descriptio eius tum per partes ex quib. constat, tum per instrumenta illarum partium: τὰ μὲν γὰρ φωνήεντα ἢ φωνὴ, καὶ ὁ λάρυγξ ἀφίησι, ὅσα ἢ ἀφωνα, ἢ γλῶττα, καὶ χεῖλη, ὧς ἂν ἢ διάλεκτος ἐστὶ.

Quid

Quid sit olfactus.

Initio huius loci hoc sciri debet, Aristotelem hunc sensum in disputatione de Anima attigisse tantum, non explicavisse: sed hoc fecisse eum in libro de Sensu & sensibili. Quæ autem in secundo libro de Anima sunt hæc de re annotata, hæc ferè sunt: Difficilem esse huius sensus cognitionem, quòd sit incertus, & infirmus in homine. Incertum autem esse, inde cognosci posse, quòd sine dolore aut voluptate homo non possit odorari: sicut animalia quibus sunt duri oculi, ut cancri, non possint videre sine talibus affectibus, simili de causa, quòd habeant imbecillum visum. Præterea cognatum esse hunc sensum cum gustu, & omnia in his duobus sensibus in quadam proportionem inter se versari, adeò ut nomina odorum ex nominibus saporum sumpta sint, quod ex sequentibus planum fiet. Item tactum esse certissimum sensum in homine, ac propterea hoc animal esse prudentissimū. Certissimum autem hunc sensum esse, sic probat. Sed ipsius verba ponam, quòd in scholis Peripateticorum prodigmate usurpentur: οἱ μὲν γὰρ σκληρόσαρκοι ἀσφῶς τὴν αἰσάνοιαν. οἱ δὲ μαλακόσαρκοι ἀσφῶς. Deinde hic & duplicia quodammodo obiecta esse ostenditur; sicut sint in alijs sensibus. Non enim tantum odorabile percipit odoratus, sed inodorabile quoque: alterum tamen per se, alterum per accidens, ut rectè etiam Themistius monuit. Sic sensus tum habitum, tum privationem etiam aliquo modo sentiunt. Ostèditur ibi & hoc, quòd homo & alia animalia quæ habent pulmonem, seu spirant, nec expirando, nec continendo spiritu olfaciant, sed respirando; hoc est, attrahendo spiritum: est propterea hæc animalia non spirare posse in aqua. Pisces autem, & similia percip

percipere quidem odorum discrimina, quanquam non spirent, nec habeant simile hoc sensorium hominis & similitum animalium olfaciendi sensorio. Quemadmodum sensorium uidendi non sit eiusdem modi in omnibus animalibus, sed in alijs aliud durius, aliud mollius. Et in hominibus ac similibus animalibus instrumentum odoratus tectum esse operculo, quod intrante spiritu aperiatur, in alijs non esse tectum. Ideoque pisces, qui sint tales, olfacere in aqua, cum spirantia animalia non possint hoc facere. hæc tantum in disputatione de Anima traduntur. Reliqua continentur in altera disputatione de Sensu & sensibili, quæ etiam breuiter pro mea consuetudine percurram. Ut autem exordiar à definitione: Olfactus est potestas, qua sentit anima odores, & discrimina eorum. Hæc etiam definitio, sicut præcedentes, potentiam & obiectum cõplectitur, quæ sunt in sensibus præcipua. Nam quod ad medium attinet, quod est aer uel aqua, similis est ratio cum ijs quæ de uisu & auditu sunt tractata: nisi quod alia qualitas est aeris aut aquæ, quatenus odores uehit, ut sic dicam: ac est, quando coloratur in lumine, aut sonat impulsus. Eam uocari à nonnullis interpretibus *διόσμων*, Themistius auctor est. Vox non est in Aristotele, sicut supra diximus *ὑπὸ διόσμων*. Quamquam idem significat ille philosophus in hac disputatione, cum ait: κοινόν τῷ ὅτι τῶν ὄντων μὲν λέγουμεν τὸ διαφανές, ἐστὶ τὸ ὁρατὸν ὅτι ἢ διαφανές, ἀλλ' ἢ πνευματικόν, καὶ ῥυπτικόν ἐν χύμας ἐν ἐκτέλει. Hanc autem potentiam in naribus existere, norunt omnes. Restat itaq; dicendum de Odore, quem sic Aristoteles definit: εἴη αὖ ἢ ἐν ὑγρῷ ἢ ἐν χύμας ἐν ἑστῇ φύσει ὁσμήν. Vacat etiam *ῥάτος*, quod *φύσιν* appellat. Quod enim non sit uel uapor, uel exhalatio, uel ali-

quid ex utroque consistens, quod multi ueterum putauerunt, sic probat Aristot. Vapor, inquit, est ex aqua, id est, humidum quiddam. Iam experientia quoque testatur, siccum quiddam esse odorem, non humidum: Et eodem modo fit odor, quo fit sapor: quem à sicco esse, in disputatione de Gustu indicabitur. Et pisces in aqua olfaciunt, ubi exhalatio non potest locum habere. Deinde exhalatio est uelut defluxio quaedam, cuius uocis etiam est supra facta mētio, unā cum Græca, que est ἀπόρροια. quod si non est exhalatio, et defluxio non potest recte dici. Sequitur ergo, quod odor sit qualitas, seu affectio quaedam humidi à sicco sapido facta per calidum, habens uim alterandi olfactum: ut quod erat potentia, actum nunc sit. Idq; non tantum definitio, que est in Aristotele, sed tota disputatio de utroq; sensu, olfactu et gustatu ostendit. ἕρποντες autem siccum, id est, sapidum, uocat Aristoteles, quod est coniunctum cum natura saporis. Sunt enim hi duo sensus proportionales, et utriusque obiectum est siccum in humido mutato. Quod sic debet intelligi, ne putemus qualitates istas existere sine materia aut corpore, quanquam non corpus aut materia uel sola, uel cum qualitatibus mouet sensus, sed tantum qualitates. Formæ enim obiectorum à sensibus recipiuntur, sine materia: sicut ab annulo imago tantum in ceram imprimitur, non aliquid unā uel de auro, uel argento, uel alia materia, unde constat annulus. Hinc etiam apparet, non satis cautē, aut Aristotelicē à quibusdam fieri, qui separant odorem à sapore, ita, ut dicant odorem siccum esse in humido, saporem contrā humidum in sicco. Sed afferamus hac de re manifestum testimonium Aristotelis. Sic ille inquit: αἰὼν ἀπὸ ὁσμῆς ἢ ἢ ὕδατος ἡ χυμῶς, τὸ δὲ

τῆς ὁ αἰθερὸς καὶ ὁ ἀέρας καὶ ὁ ὕδαρ καὶ ὁ πυρ. Præterea sapidum
 esse hoc siccum, de quo loquimur, argumento est, quòd
 ea corpora quæ non sunt prædita sapore, nō olent etiam
 ut sunt, aer & aqua, & reliqua simplicia: item lapis, au-
 rum, scorie æris non habent odorem, quia carent sapo-
 re. Cætera sunt olida, quia sunt sapida. Præterea duplex
 est odor. Nā & nutritivus est opor, seu cōmunis reliquis
 animantibus cū honore, & est proprius homini. Prior,
 quatenus adiuuat saporem, & unā cum eo irritat gu-
 lam, & delectat comedentes & bibentes, in rebus est, se-
 cundum accidens tamen. Nam hæc propria sunt saporis.
 & habet hoc genus odorum species pro saporum specie-
 bus: nec est gratum, nisi cibum aut potum appetentibus.
 Posterior per se voluptatis est effectus, & non habet
 hoc ex saporibus. Tales sunt rose, amaracini, & simi-
 lium rerum odores, qui voluptatem & delectationem
 afferunt saturatis quoq; nunc cibo & potu. Id quòd etiā
 probat, hoc genus odorum diuersum esse ab illo altero.
 Additur ab Arist. causa quoq; cur genus odoris sit ho-
 mini datū à natura. Est autem frigus cerebri, quod tali
 odore opus habet sepe, ut calfiat. Habet enim odor cal-
 faciendi vim. Sed obijciatur de alijs animalibus, quod il-
 lorum etiā cerebrum sit frigidum. Respōderi potest, aut
 non tātā curam habuisse naturam de alijs animalibus,
 quantā de hominibus habuit: aut quod est φυσικὸν ἡ ψυχὴ
 & tum in hoc loco Aristot. tum in libris de Animalibus
 dicitur, homini pro sua magnitudine maximum esse &
 humidissimum cerebrum inter omnia alia animalia. Ex
 eo etiam est, quòd crebris distillatibus capitis homines
 laborant. Nam quando istuc ascenderunt uapores de ci-
 bo, resolvuntur facile in humiditatem, propter loci eius

frigiditatem. Sicut in aere fit, quando pluit. Atque ita non tam ad suauitatem, quàm ad utilitatem, seu, ut Aristoteles ait, τὸ πὸς βόνηται ὑγιᾶς tantum facti sunt hominibus tales odores. Quanquā interim magna quoq; suauitate perfundunt nares, & recreāt & corroborant cerebrum ac spiritus, ut medici uolunt. Sub finem hæc duo etiam monstrantur. primū est, quòd olfactus sit medium quiddam reliquorum sensuū: secundum, malè nescio quos Pytharoricos putasse, nonnulla animantia tantū ali odoribus. Idem de gente quadam Astomis Plinius scribit. & sunt hi à Luciano irrisi in Veris narrationibus. Dictum est suprā ex Aristotele, quòd nomina odorum ex nominibus saporum sumpta sint. Hoc tamē ita intelligi debet, ut non excludatur consuetudo linguarum. In alijs enim plura, in alijs pauciora nomina ab altero sensu ad alterum transferuntur. Quanquam in ratione & natura nullum est impedimentum: & huc fortasse respexit Aristoteles. Non temerè dicitur Latine dulcis odor, suauis tamen dicitur: ut Virgil. Atque alijs intexens suauibus herbis. Et, Sic posite quoniam suaues miscetis odores. Alibi tamen dicit: Dulci aspirans complectitur umbra. ubi Dulce nusquam referri potest melius, quàm ad hunc sensum. Ita Plinius, cum ait, Flores triti omnes amariores quàm intacti: nō de sapore, sed odore loquitur. Quomodo enim intacti flores efficerent gustationem? Quid autem is autor uocet ignauam saporem, clarè ostendunt hæc eius uerba? Quorundam flos tantum iucundus, reliquæ partes ignauæ, ut uiolæ ac rosæ. De acuto ita nihil dubito, quin sit, qui celeriter & fortiter mouet, sine satietate aut fastidio: quemadmodum grauis est Plinio, qui tardius mouet, ac minus est suauis, aut potius facile satiat,

fatiat, ac efficit fastidium, propter adustionem quam-
dam. Ille est in humidis etiam, hic in siccis tantum. ac est
metaphora impropria, & paulo alia in his uocabulis
hic apud Plinium, quam in obiectis auditus, ut ostendunt
præcedentia. Verum adscribamus, quod Plinius de hoc
odore dicit: Acutus odor non omnium sine succo est, ut
uiola, rosa, croci. Quæ uerò ex acutis succo carent, eo-
rum omnium odor grauis, ut in lilio utriusque generis.
Atque ita in eodem possunt esse acutus & grauis, secun-
dum Plinium. His admoniti adolescentes, obseruent ipsi
odorum appellationes in ueteribus autoribus.

Quid sit gustus.

Gustus est potentia sentiendi, & discernendi sapo-
res. Instrumentum autem huius sensus est lingua, quæ nec
humida esse, nec sicca debet, ad hoc ut sapores perci-
piat. In quo enim sapores sunt, id humidum est actu. Nam
odores non semper sunt in eo quod est actu humidum:
aut certè actu etiam est humidum hoc, non tamen flui-
dum, ut illud est. Iam autem, sicut in alijs sensibus poten-
tiæ organum neutrum est, & uelut medium horum quæ
percipit, id est, obiectorum: ut oculus percipiens album
& nigrum, est potentia utrumq; id est, neutrum, seu me-
dium: ita gustus instrumentum potentia tantum est, id
quod percipit. Et sic quidem Aristoteles de hac rescri-
bit. Mihi autem uidetur in hoc etiam sensu potentia, aut
instrumentum sensus, melius ad obiecta accommodari,
quàm ad id in quo est obiectum, aut quod est uelut pars
obiecti: ut gustus sit dulce & amarum potentia sicut ui-
sus est album & nigrum potentia. Non enim uidetur es-
se causa, cur in hoc sensu id sit, in illo non sit. Porro
Aristoteles sic probat, linguam nec humidam esse per

se, nec siccam, quòd ad sentiendum attinet: quia, inquam, nec arida, nec præhumida aliquid sentit. Et inde esse, quòd ægrotis omnia uideantur amara esse, cū lingua eorum plena sit humiditate amara. quod etiam medici docent. Deinde, prægustato forti sapore, alterum aut non sentiri, aut similem priori. atque sic est argumentatus ab experiētia. Porro in eadem disputatione medium etiam huius sensus facit linguam, ita ut idem sit sensorium et medium, diuersa tamen ratione. Instrumentum enim est, quod ad uim illam, seu potentiam latentem intus attinet: medium, quod ad carnem et corpus densum, quod est caro lingue, attinet. Atque his expressis uerbis in disputatione de Tactu hanc suam sententiam esse indicat: ὅπως ἡ εἰσὶν ἡ σὰρξ καὶ ἡ γλῶσσα, ὡς ὁ ἀὴρ, καὶ τὸ ὕδωρ πρὸς τὴν ὀφθῆν, καὶ τὴν ἀκοὴν, καὶ τὴν ὁσφρησιν ἔχουσιν, ὅπως ἔχουσιν πρὸς τὸ αἰσθῆναι, ὡς περὶ ἐκείνων ἕκαστον, αὐτὸς ἡ δὲ αἰσθητικὴ ἀπὸ μὲν οὐκ ἐκείνῃ, ὅτι ἡντὰυθα γένοιτ' αὖ αἰσθησις, οἷον εἴ τις σῶμα τὸ λευκὸν ἐπὶ τῇ ὀφθαλμοῦ θάψῃ τὸ ἔσχατον, ἢ καὶ δακρυόν, ὅτι τὸ ἥϊόν αὐτῷ αἰσθῆναι. Obiectum huius sensus proprium est sapor. Improperia obiecta quodammodo sunt, insipidum, et prædidum ualde magno sapore. Nam hic etiam uelut insipidum est quidam, alio tamen modo, quàm insipidum: id est, priuatio saporis, propterea quòd sensibile magnum corrumpit sensum, nec potest ab eo iudicari, ut lumen solis, aut splendor fulminis uisui facit, aut sonus bombardarum magnarum aliquando in uniuersum aufert auditum. Suprà tantum de priuatione hoc est dictum. sed in huius sensus tractatione addit etiam Aristoteles ingens sensibile, et comparat hoc cum paruo sensibili. non quòd uel magnum sensibile (nisi extinguat sensum) uel paruum prorsus

propterea non sentiatur, sed quod agere sentiatur, atque ideo aliquo modo esse insensibile utrumque. Et hac ratione quidem differunt hæc à privatione, quam appellat ibi philosophus *αἰσθητὸς μὴ ἔχειν*. Saporem autem Aristoteles definit his verbis: *ἡ ἐν τῷ ἡμίονο, τὸ γινώσκον ὑπὸ τῆς αἰσθητικῆς ἐνέργειας, ὅτι τὸ ὑγρὸν τῆς γούρας, τῆς αἵτης διώκειν ἀλλοιωτικὸν εἰς γέφυραν*. id est, Et est sapor affectio facta in humido dicto alteratiua gustus, qui est potentia in actum. Dixerat autem siccum id terrenum lotum in humido, aut per quod colatum sit humidum. sicut quando colores, aut sapor in aqua lauentur, uel aqua per salsam aut amarā terram percolatur. Tunc enim contrahi ab aqua uel calorem, uel saporem, pro coloris & terræ illius natura. Idque ita esse declarant sensus ipsi, qui hoc percipiunt, & indicare possunt. Docet idem quoque Theophrastus, qui fuit Aristotelis auditor, in 6. lib. de Causis plantarū, his quidem verbis: Sapor enim partis siccae, terrenaque in humore mista est, uel partis siccae per humorem ex ui caloris colatio. Idem ferè dicit etiam de odore, cū addit: Odor autem est partis siccae, sapida in translucido corpore mistio. Id enim aeris atque aquæ commune est. Eadem ferè saporis & odoris affectio est, sed non in eisdem utrumque perficitur. Hunc locum eo libentius citavi, quod etiam ad disputationem de Olfactu pertinet, atque clarè de utroque hoc sensu exprimit Aristotelis sententiam. Ceterum hanc mutationem efficit natura (de naturalibus enim rebus est hic disputatio) per calorem, tanquam per instrumentum, sicut & hæc Aristotelis uerba ostendunt, *ἔτι καὶ ἡ φύσις τὸ ξηρὸν, καὶ τὸ γινώσκον, & illa Theophrasti. Quod autem neque omnis generis sapor in*

aqua insint, quanquam propter exiguitatem insensibiles, neq; aut omnium saporum, uelut materiam, seu quandam illorum ut aliarum omnium rerum, *war oadpua* esse aquam, aut tantum à calido eos in aqua effici, sic Aristoteles probat. Primò, quòd & in solem posui fructus, aut ad ignem cocti, & exhalato ex eis humido, mutant saporès, aut uariòs saporès recipiant: quod non fieret, si ex aqua, aut tantum in aqua saporès essent. Secundò ex ijsdem rebus, & alijs quidem, quàm est aqua, diuersos saporès efficit. Tertiò ita probat, aquam esse omnium liquorum tenuissimum, quòd non ab igne, aut alio calore condensari possit, ac saporès crassum quiddam habeant. Quod autem sit aqua humor tenuissimus, indicat exemplum etiam medicorum, qui suis portionibus, quibus molliunt, aut coquunt noxios humores, & ad expellendum idoneos faciunt, aquas admiscunt ideo, ut facile & citò peruehantur portiones ad membra quibus mederi uolunt. Reliquum est erago, saporem esse, quod antea dictum est, siccum à natura inditum humido per calorem. Siccum autem non quodlibet intelligendum est, sed illud tantum, quod uim habet nutriendi. Quod cum hoc ostendit, quòd iapores sunt nutriendi causa excogitati à natura, tum quòd nec humidum est absque sicco, nec siccum absque humido in alimento: & hoc ideo, quia non aluntur animalia simplicibus corporibus, sed compositis, sicut monstratur in disputatione de Generatione. & corruptione. Porro cibi faciunt in corporibus animantium non tantum augmentum, sed decrementum: alterum per calidum, alterum per frigidum. Calidum enim attrahit leue, & extruit alimentum, relinquit graue.

Quare

Quare etiam dulce nutrit, non amarum & falsum. Illud enim leue est, hæc sunt graua. Et quidem dulce nutrit, quatenus est sapidum, siue sit purum, siue alijs saporibus admistum. Ideo autem dulcibus adduntur falsa & amara, ut sapor iucundior fiat, & ne nimium alatur animal, aut coctio impediatur. Natat enim in stomacho dulce, propter leuitatem. Et hæc Aristoteles, qui dulci, & cognatis saporibus, habitum tribuit: amaro, salso, & similibus priuationem. Theophrastus autem in utroque habitum ponit, sicut in alijs etiam cognatis speciebus facit, & recte quidem meo iudicio. Non enim essent proprii sapor, quorum hoc est proprium munus, si non alerent. Aluntur autem pleraque planta, amaro succo: ut fel terra, absinthium, & similes. Atque egregie Theophrastus dicit: Semper enim natura suo subiecto simile alimentum reddere uult, tam in animantibus, quam in plantis. Verum Aristoteles uidetur mihi de animantibus locutus esse, quæ tametsi acerbis aut amaris uestantur aliquando, non tamen ideo statim aluntur etiam.

Species saporis numerantur septem apud Aristotelem, & Theophrastum, qui dicit, etiam addi à nonnullis uinosum. Item lactis esse propemodum peculiarem sapor. Sunt autem, dulce, amarum, pingue, falsum, acre, austerum, acerbum, acidum. Octo quidem essent, uerum ad amarum referri debet falsum. Quod cur sit magis faciendum in his duobus, quam dulci & pingui, non uideo. Quare aut octo recte ponerentur, aut tantum sex. Ipse enim quoque Aristoteles hos coniunxit, & nihilominus tamen dicit septem esse tantum species saporum. Quæ res, mouit me, ut supra cum de uisu explicarem (nam æquales numero sunt species obiectorum in his

duobus sensibus, atque in olfactu etiam, ut paulo ante monitum est) facerem septimam speciem reliqua omnia obiecta, quæ ex medijs speciebus componuntur. quanquam nunc suspicor, nō esse illam Aristotelis sententiam. Istarum specierum duæ sunt simplices & contrariæ, dulce & amarum: reliquæ sunt compositæ, aut mediæ. ex quibus deinde fiunt infinitæ species compositæ. Ideoque Theophrastus, putat species saporū infinitas esse. quam probat etiam hunc numerum, tanquam nature magis convenientem. Et Aristot. sic probat, quod sint finitæ saporum species: in ijs quæ habēt extrema, necesse est finita esse, quæ intra illa sunt: Sensibilia autem omnia habent extrema, ut est in colore album & nigrum, in sapore dulce & amarum (contraria enim sunt extrema) Ergo saporum species sunt finitæ. Definitiones singulorum specierū non sunt in Aristotele. Theophrastus Platonis definitiones recitavit, & Democriti. Retulit autem Democritus saporum species ad figuras, quam opinionem reprehendunt Aristoteles & Theophrastus. Platonis definitiones cū ratione pulchrè cōveniunt, & approbantur à Theophrasto, & sunt ductæ à qualitatibus, seu affectionibus sensuum. Dignus est totus ille Platonis locus, ut hīc etiam legatur, non tantum propter magnam doctrinam, sed etiam propter mirabilem quādam suavitatem. Sic autem scriptū est in Timæo: *πρῶτον μὲν οὐρ ὅσα χυμῶν περὶ λέγοντες ἐν τοῖς πρῶτον ἀπελίπον, ἴδι' αὖτ' αὖ παθήματα περὶ τῶν γλωττῶν, ἐμφανιστοῦ, ἢ διωατοῦ, φαίνε') ἢ καὶ τὰυτὰ, ὡς ὁρ οὐρ καὶ πολλὰ διὰ συγκρίσεωρ τε τινῶν καὶ διακρίσεωρ γίγνεται. πρὸς δὲ αὐτῷ κεχρησθ' μάλλον τι τ' ἄλλωρ βραχύτησί τε καὶ λεγότησι. ὅσα μὲν ἔχ' εἰσόντα περὶ τὰ φλεβία, οἷον περὶ*
δοκί

διοκίμια τῆς γλώττης τελευτῶν ἐπὶ τὴν καρδίαν, ὥς
 τὰ νοῦν τῆς σαρκὸς, καὶ ἀπαλὰ ἐμπέπληστα γίνεσθαι
 μέσση κατὰ τὴν φύσιν ἐκείνην τὰ φλέβια, καὶ ξηράν. Ἐν-
 χότρεα μὲν ὄντα, στερεὰ, ἡττοῦν ἢ ἱσχυρόντα ἀντηρᾶ
 φαίνεσθαι. τὰ ἢ τέτωρ ῥυτίκα, καὶ πᾶν περὶ τὴν γλῶτταν
 ἀποπλύνοντα, πέρα μὲν τῆ μετρίως τὸ δρῶντα, καὶ προ-
 σπιλαμβανόμενα, ὥς ἀποτμήκῃ αὐτῆς τι τῆ φύσεως, οἷον
 τῆ νιφθαρ δυνάμει, πικρὰ πάνθ' ἕως ὠνόμασαι. τὰ δὲ
 ὑπολείψονται τῆ νιφθαρ ἐξέως ἐπὶ τὸ μετρίον τι τῆ ῥυ-
 ττικῆς χρώμενα, ἀλυσκὰ αἰσὺ πικρῶνται. Ἐν χύμας, καὶ φίλα
 πολλοὶ ἡμῖν φαίνεται. τὰ δὲ τῆ τῆ σόμας δερμότητι
 κοινωρήσαντα, καὶ λευκόμενα ἐπὶ αὐτῇ σικεκυρῶμενα, καὶ
 πάλιν αὐτὰ ἀντικαθίστα τὸ διαθέρμεναι, φθόρον τε
 ἐπὶ καφότης αὐτῶν πρὸς τὰς τῆ κεφαλῆς ἀσθένει,
 τέμνοντά τε πάνθ' ὅσοις αὐτῶν προσπίπτῃ, διὰ τὰς τὰς
 διωάμεις δριμύτα πάντα τοιαῦτα ἐλέχθη. Ἐν ἢ αὐτῶν
 προσελεπτομενῶν μὲν ἐπὶ σπινθῶν, ὥς ἢ τὰς στενὰς
 φλέβας ἡνδυσμένων, καὶ τοῖς ἡνδυσί αὐτῶν μέρεσι γέωδαι,
 καὶ ὅσα ἀέρησιν συμμετρίαν ἔχοντα, ὥς κινῶντα περὶ
 ἑλληλα πικρὰ κυκᾶται, κυκῶμενα ἢ πικρῶνται τε, καὶ
 ὥς ἔτρεα ἡνδυσόμενα, ἔτρεα καὶ ἀπορῶνται περὶ τῆ
 νόμῃ τοῖς αἰσίν, ἀλλ' ὅτι νοτῶν περὶ ἀέρα κοιλῆς πε-
 ριβαθείσης, τότε μὲν γέωδαι, τότε ἢ καθαρῶς νοῦν ἀγία
 ἀέρησιν ὕδατα κοῖλα, πικρῶνται γονῶν. καὶ τὰ μὲν τῆ
 καθαρῆς διαφανῆς πικρῶνται, κληθείσας ὄνομα πομφό-
 λυγας, τὰ ἢ τῆ γέωδαι ὁμοῦ κινῶμενης, καὶ αἰρομένης, ξέσιν
 τε, καὶ ξύμῳσιν ἐπὶ κλίῳ κληθῆναι. τὸ ἢ τέτωρ αἴτιον τῶν
 παθημάτων, ὅξυ προσρηθῆναι. ξύμῳσιν ἢ τοῖς περὶ τὰν τα
 εἰρημύοις πᾶσι ἡνδυσίον ἀπ' ἡνδυσίας ἐστὶ πορφύρας.
 ὁπόταν ἢ τῶν αἰσίνων σύσας ἡν ὑγροῖς οἰκεία τῇ
 γλῶττης ἐξεί πικρῶνται, λειάνει μὲν ἐπαλέφουσα τὰ βρα-
 χυτά, τὰ ἢ παρὰ φύσιν ξηρῶνται, ἢ κεχυμένα τὰ
 μὲν ξηρά, τὰ δὲ χαλὰ, καὶ πάνθ' ὅτι μέλιστα ἰδρῶν
 καὶ

κατὰ φύσιν, ἰδὲ καὶ προσωπὶς παντὶ, πάν τὸ τοῖδ' ἔστιν
 ἵαμα τ' βιάωρ παθημάτων γυγνόμενον κέκλην γλυκὺ.
 Haecenus Plato, à cuius quidem in hac re sententia non
 procul abest Aristotelis sententia. Hoc tamen est inter
 illas discrimen. Plato magis eas ad linguae affectiones
 & qualitates accommodavit: Aristoteles uero non tam
 ad sensorij affectiones, quàm ad humanorum differentias
 & qualitates, quæ sunt obiectum huius sensus, & poten-
 tia gustum actu faciunt. Deinde Plato ad actum respi-
 cit, in quo sensitivum & sensibile aliquo modo idem sunt:
 Aristoteles de potentia obiecti, id est eius humoris in
 quo est sapor. Nam sic, aut aliter affici linguam, est con-
 iunctio agentis & patientis, aut causæ & effectus, hoc
 est, est actus. Siccum autem esse in humido magis aut mi-
 nus alterativum potentie gustandi in actu, non est actus,
 sed potentia. Sicut visio est perceptio coloris, & perce-
 ptio coloris est coniunctio visibilis & visui, sic ut sit ut-
 runque nunc actu, & uelut unus quidam actus. Sicut est
 supra dictum de agente, & patiente. Item Platonis de-
 finitiones versantur in secundis qualitatibus. Dicit enim
 fieri saporis à leuitate & grauitate, acuto & retuso,
 inflatione aerea, uel terrestri, & horum omnium tempe-
 ramento, seu equali mistione. Aristotelis uero defini-
 tiones in primis qualitatibus tantum, ut sicco & humido
 & calido versantur. Quanquam enim species non defi-
 nit, tamen ex generis definitione facile componi specie-
 rum definitiones possunt, & iudicari. Exempli causa:
 Dulce est siccum, factum in humido exactissime, à cal-
 do uim habens mutandi gustativum in gustans, uel gusta-
 tionem. Amarum contra est siccum, factum in humido
 negligentissime, seu imperfectissime. à calido similem ha-
 bens

bens uim in mutando. Et hoc quidem ita sentit Aristoteles, ut uelit eum illo sicco nutriendi potentiam esse coniunctam: quæ ut in dulei est efficacissima, ita infirmissima in amaro, aut potius nulla: in reliquis pro suo gradu, hoc est, prout uel propius accedunt ad illa extrema, uel longius discedunt. Postremo Galenus in quarto libro de Facultatibus simplicium medicamentorum, ponit exempla, quibus singuli sapes discerni possint. Idem ut alij medici ferè, aliter, hoc est crassius & copiosius de sensibus docet, tum alibi, tum in octauo libro de usu partium humani corporis.

De tactu.

Suprà semel atque iterum, cum ita se res dedit, forte hoc etiam indicatū est simul, adeò sensus non effici tactu secundū Aristotelem, ut ne ille quidē postremus, de quo nunc incipimus explicationē, quique inde & apud Græcos & apud Latinos nomen habet, sic fiat, ut coniungatur cum tangibili tactiū, adeò propè, ut postrema eorum sint eadem. Hoc enim propriè est tangere, & tangi. Fecit hoc etiam Aristoteles, quem libenter imitatur, aut potius interpretatur, pro ut nostræ uires patiuntur. Atque utinam possem aliquam uel umbram doctrinæ tanti uiri assequi: aut non adhuc quidē incedere uostigijs eius, sed utcunque instar infantis repere, ita tamen, ut aliquādo ingressurus etiam essem. Ponerem hoc in magna parte felicitatis, siquidem est mihi uersandum in hoc literarum genere. Nihil enim est uel ingeniosius, uel naturæ conuenientius unquam, ut arbitror, disputatum à quoquam de rebus literarijs, quàm ab hoc est factum, quascunque tractauit. Sed notum & usitatum enī comium nolo canere. De re potius dicam ipsa, quàm institui,

stitui, quod possum. Tactus est facultas percipiendi qualitates tum primas, tum secundas, itémque alias quæ non sunt alijs sensibus propriæ. Sunt autem, calidum, frigidum, humidum, siccum, durum, molle, asperum, leue, lentum, fragile, graue, leue & similes. Aristoteles uocat differentias elementa distinguentes: quæ quanquam constituant varias contrarietates, non tamen sunt plurium, quàm unius sensus obiecta: sed ab uno tactu sentiuntur, & discernuntur omnes. Tametsi uidentur propterea tam multa contrarietates in huius sensus obiectis esse, quòd est sparsus, quàm reliqui, per totum corpus animantis latius, aut per omnes corporis partes peragi potest: & sane magnam affinitatem habet cum gustu. Gustus enim omnis fit per tactum: etsi non ubi tactus est, ibi etiam est gustus necessario. Quod sic debet intelligi, tangi quidè carnem in utroque sensu, uerum illam non esse illorum sensorium. Intus hoc latère scribit Aristoteles. Nec tamen expresse dicit, quid sit, aut in qua parte corporis collocatum. Ex alijs eius disputationibus hoc tamen potest intelligi, quòd cor sit tactus sensorium, aut certè uis illa in penetralibus carnis lateat, ex corde tamen in omnia membra dispersa. Censet enim Aristoteles, omnium sensuum originem in corde esse. Verum ita nec oculi, nec reliquorum sensuum organa ipsorum essent organa, cū pariter omnes ex corde sint. Quare non malè sic fortasse de omnibus sensibus iudicaretur, si putaremus omnium quidem instrumenta uel à speciebus corporum, uel ab ipsis corporibus tangi: hac ratione tamen, ut species tantum mouerent sensoria: sensoria per suas quasdam partes, ut sunt nervi, cor mouerent. Certum enim est, nō esse has facultates principaliter in ipsis instrumentis.

Medici

Medici nervos sparsos per totum corpus ponunt instrumentum tactus, & à cerebro tanquam à capite arces sunt: in quorum posteriore magis experientiam sequuntur, quam rationem: aut propinquius potius principium considerant, quam remotius, & primum. Quod autem Aristoteles censeat, carnem esse medium tactus, hæc eius verba declarant: ὥς τε τὸ μεταξὺ τῆ ἀπλῆς καὶ τῆ σάρκός. Et paulo antè effici tactum. non moto prius medio per obiectum, deinde sensorio per medium, sicut fiat in alijs sensibus, ita scribit: ἀλλὰ διαφέρει τὸ ἀπλὸν τῷ ὁρατῶρι, ὅτι ἐκείνου μὲν ἀσθενόμεθα τῷ τὸ μεταξὺ ποιῆν τι ἡμᾶς. τῷ ἰ ἀπλῶρι ἔχοντι τὸ μεταξὺ, ἀλλ' ἅμα τῷ μεταξὺ, ὥσπερ ὁ δι' ἀσπίδα πληγείς. ἔρ' ἢ ἀσπίς πληγεῖσα ἐπάταξεν, ἀλλ' ἅμφοι σωίβη πληγῶναι. Testantur idem quoque verba, quæ proximè sequuntur, & suprâ citata sunt, ubi disputatum est de Gustu. Præterea huius sensus obiectum sunt, calidum, frigidum, & similes qualitates, quæ non habent generale vocabulum, ut Aristoteles vult, sicut aliorum sensuum obiecta. Quod intelligi debet de proprietate, & quantum ad sensum attinet, aut quatenus sunt obiectum tactus hæ qualitates. Nam qualitas prima, aut secunda, aut differentia elementorum est genus calidi, frigidi, & reliquorum obiectorum huius sensus: nō tamen propter eā propriè, aut solum, quod tactu percipitur, sicut in aliorum sensuum obiectis fit. Calor enim tantum ad visum refertur, sonus tantum ad auditum, sapor tantum ad gustum, odor tantum ad gustatum. Et non est ea ratio inter calidum & durum, quæ est inter album & nigrum, dulce & amarum. Hoc vult Aristoteles, cum dicit, non esse manifestum quòd tactui sit unum ποικίλον. Hac enim voce hic utitur, nisi menda est in scriptura.

ptura. In primo libro ἀντιθέτων appellat idem, nos dicere solemus obiectum. Notandum est etiam, quod Aristoteles dicit medium esse indicativum. Sed recito ipsius verba. Sic inquit ille: τὸ ὃ μέσος κριτικὸς. Et addit causam: γινέσθαι ὃ πρὸς ἐκείτους ἀντὶ τῶν διὰ τεσσάρων ἑ ἀνταρῶν. Id est, Medium relatum ad extrema, fit utrumque extremorum. Quod sic intelligendum est, ut medium fit hoc extremum, respectu illius extremi, et illud respectu huius. Atque ita potentia est utrumque extremorum, ac in contrarietatibus eorum quæ obiecta sensuum vocantur, neutrum contrariorum est actu, sed utrumque potentia. Ideoque iudicat et discernit illa contraria. Declaremus hoc exemplis: Potentia videndi est, nec album, nec nigrum, quæ sunt contraria, sed velut medium quiddam inter hæc. Propterea quando applicatur albo, fit album, seu percipit album. Quod enim hæc sunt eadem ferè, supra quoque est ostensum: quando applicatur nigro, fit nigrum. Similiter tangendi vis est inter calidum et frigidum, et reliquas similes contrarietates medium: hoc est, est secundum potentiam alterutra ipsarum, et fit actu ipsa, quando ei applicata est, et eam percipit nunc, aut sentit. Non enim posset percipere vel visus album et nigrum, si ipse etiam esset actu album vel nigrum: nec tactus calidum et frigidum, si ipse esset actu calidum vel frigidum. Propterea quod sentire est pati quiddam: et pati non fit ab eo quod est simile actu, sed quod est simile potentia. Subtiliter sunt hæc, et plane philosophice cogitata ab Aristotele. Non possum me abstinere, quin transcribam huc ex fine secundilibri Aristotelis de Anima, insignem locum, et eum quidem totum: qui clare de modo sentiendi generaliter differit, addita similitudine de sensu

2

dem operis ita coniungit cum secundo libro, ut faciat sibi adiutum ad disputationem de intellectu, difficillima parte animæ, & alijs cognatis potentijs. Ostendit enim, nec sensibilia communia, de quibus sub initium huius loci est dictum, percipi ab aliquo proprio sensu: & quare non sit tantum unus sensus. Docet etiam de sensu, qui Communis appellatur, & est ferè medium quiddam inter sensus alios, & intellectum. Quapropter hoc etiam, velut vinculo, est usus ad connectendas disputationes de Sensitivo, & intellectivo. Quòd autem non percipiantur aliqua propria potentia communia obiecta, sic indicat: Si, inquit, esset aliqua propria potentia, aut sensorium communium obiectorum, non sentirentur à reliquis sensibus hæc per se, sed per accidens. Sentiantur autem à reliquis sensibus illa per se, ergo non est aliquod proprium sensorium, aut potentia, qua percipiamus motum, figuram, numerum, & similia. Præterea plures sensus uno habemus, ideo, quòd aliqui non possemus distinguere inter obiecta propria, & communia, propter cognationem, aut ut ipse loquitur, διὰ τὸ ἀκολληθῆναι ἀλλήλοις. Nunc autē cum sint plures sensus, à quibus illa æque apprehendi possint, facilius est discrimen inter communia & propria obiecta.

Quid sit sensus communis.

Prius quàm hoc docetur in Aristotele, docetur esse aliquem sensum talem, qui iudicat de omnibus sensibilibus, quòd percipiantur, hoc ferè argumento: Sensibilia sua cuiusque sensus ita percipiuntur, ut hoc etiam sentiatur quòd percipiantur: illud autem non fit per propria sensoria aut sensus, sed alia quadam potentia: ut visus percipit quidem colorem, auditus sonum. sed neque
visus,

uifus, neque auditus percipit sentire se, ille colorem, hic sonum. Quia, si hoc etiam perciperent sensus, aut unius sensus essent duo obiecta, aut se ipse sentiret, aut etiam fieret progressio in infinitum. Nam si uifus, aut alius sensus percipere se obiectum suum sentiret, esset aliud quod hoc sentiret: esset item aliud, quod sentiret hoc: & sic non esset finis, aut certè non aticubi resisteretur, sed res eodem rediret. Aliquid enim à se ipso sentiretur. Item sentire est sensu percipere, & sentire est obiectum percipere: hoc autem est propemodum mutari in obiectum. Ergo, si obiecta sua sentire se, percipit sensus, illa etiam potentia in obiectum mutatur. Hæc autem absurdum sunt, & contra philosophiam. Ergo non idem percipit obiecta, quod percipit hoc, quod percipiuntur obiecta: hoc est, aliqua est uis & facultas, quæ sentit obiecta apprehendi à sensibus, diuersa ab ea quæ obiecta sentit. Ac propterea non sentientes obiectum, diiudicamus obiectum, & priuationem eius. & ut inquit Philosophus: καὶ ἀπελδόντων τῶν αἰσθητῶν γίνονται αὐ καὶ αἰσθητοὶ καὶ πανταχοῦ ἐν τοῖς αἰσθητοῖς. Sicut ergo sunt sensibilia, quæ eadem à multis & diuersis sensibus iudicari possunt: ita est sensus, qui multa & diuersa obiecta & sensibilia potest diiudicare, & inter se discernere: & quidem per se, non per accidens. Sensibilia communia propterea appellantur, sensus uero dicitur communis. Præterea quòd remota à sensibus obiecta sentiunt adhuc, indicat non eandem esse potentiam, quæ sentiat obiecta: & eam quæ sentiat hoc quòd obiecta percipiuntur à sensibus. Hoc autem cognatum est cum eo quod dictum est, sensibilia remota quoque apprehendi. Nam sentiendi potentia, & sensibile, idem sunt aliquo

modo, hoc est secundum materiam: quanquam ratio, seu τὸ εἶναι, ut solet Aristoteles loqui, est diuersum. Secus autem est de sensu percipiente remotum sensibile, & sensibili ipso, quod proprie tale, ac præsens est. Nō erga una potentia, & eadem percipit obiecta & sensus ipsos. Quod autem hoc modo idem sit actu sensus & sensibile actu, Aristoteles cum alibi sæpe dicit, tum in hoc loco multis & manifestis uerbis explicat: ac præter cætera utitur hac similitudine. Sicut factio & passio in patiente sunt, & non in faciente, ita sensibilis actus in sensitio existit. Actus autem, seu operationes sensibilium non omnes habent nomina, ut coloris & saporis. Non enim actum hæc uocabula significant, sed potentiam. nec alia habentur, quæ actum significent: quemadmodum aliorum sensibilium habentur, ut sonatio & auditio. quod quidem etiam est ab Aristotele annotatum. Carent & tactus obiecta uocabulis actum significantibus. Atque ita color, sapor, sonus, odor, calidum, & similia significant potentiam: actum uerò significant sonatio, auditio, perceptio coloris, saporis, calidi, & reliquarum qualitarum, quæ tactui sunt obiectæ. Hoc tamen totum ad sensus est referendum. Nam eatenus sensibilia sunt sensibilia, quatenus à sensibus percipi possunt: eatenus actu sensibilia sunt, quatenus percipiuntur. Hoc dico propterea, quod etsi color & sonus actu essent, & à nemine perciperentur, non tamen actu essent respectu sensuum, aut quatenus essent sensibilia. Potest enim & hoc modo constitui duplex actus. Et hoc est, quod Aristoteles dicit, διττὸν γὰρ ἡ ἀκρόν, καὶ διττὸν ἡ λόγος. Quanquam prior actus est posterioris potentia, & idem cum sensibili ita, ut paulò antè est dictum.

Ad

Ad quod notanda sunt, quæ Aristoteles dicit ibi, tamquam decreta quedam, ut sic dicam: ἔστιν ἡ αἰσθησις καὶ ἡ ποικίλος, καὶ τὸ πάθος ἐν τῷ κοινῷ. Item: ἡ γὰρ ποικίλος καὶ, καὶ κινήσις ἐνέργεια; ὥστε πάσχοιεν ἑστρέτα. Quibus uerbis ostenditur, idem esse, aliquo modo sensum et sensibile, quod sepe etiam est monitum. Ita tamen hoc intelligi debet, ne putetur simpliciter dictum esse. Nam sensus, qui est potentia, omnino separatus est à sensibili, et sensibile tale à tali sensu: tantum abest, ut unum esse oporteat hæc duo, et alterum sine altero non posse existere. Hoc quidem uerum est de sensu et sensibili, quæ sunt actu: et unum esse ambo, et simul ambo uel esse uel non esse, non alterum sine altero. Et hoc in eodem loco Aristoteles docet. Docet etiam, sensum esse rationem quandam, hoc est formam, ut est συμφωνία in uoce, aut σιμὴν in naso: et propterea corrumpi sensum à sensibili eccellente, quod mistum et temperatum conueniat magis rationi, quàm simplex et sincerum. Verba eius sunt: διὸ καὶ ἡδέα μὲν ὅταν ἀγῆται ἑλκερινῇ καὶ ἀμυγρῇ ὄντα εἰς τὸν λόγον, αἶον τὸ δξύ, ἢ γλυκὺ, ἢ ἀλμυρὸν, ἡδέα καὶ τότε. ὅπως ἢ μᾶλλον τὸ μικτὸν συμφωνία, ἢ τὸ δξύ, καὶ τὸ βαρὺ. Et paulò post: ὑπὲρ δάλλοντα ἢ ἡ λυσιῇ, ἢ φθάρει. Ex his, quæ hætenus dicta sunt de hoc loco, apparet, sensum communem iudicare et statuere, quod percipiuntur tum à suis sensibus propria sensibilia, tum à pluribus communia. Atque hoc est unum de proprijs officijs huius facultatis animæ. Alterum est, discernere inter sensibilia diuersorum sensuum, propria et communia: ut inter album et dulce non aliquis sensuum su præ explicatorum diiudicat, sed aliud quiddam, et quidem commune omnibus obiectis sensuum inter se discer-

nendis: Colores deprehendunt oculi: sed non etiam hoc possunt videre, quod differant inter se, & diuersa sint, colores, & aliorum sensuum obiecta sensus hoc est munus, qui inde Communis appellatur, quod ita iudicat communiter inter omnis generis sensibilia, non quod communis generis sensibilia percipiat. Nam illa uerè, & per se ab alijs sensibus percipiuntur: quanquam non certa à certis, sed omnia uel ab omnibus, uel à pluribus, quam ab uno. De qua re iam antea satis est dictum. Sic autem sensus hic iudicat de sensibilibus diuersis, ut simul iudicet, & in indiuisibili tempore. Quomodo autem hoc fiat, cum sit impossibile idem, quatenus est indiuisibile, moueri secundum contrarios motus in indiuisibili tempore, in Aristotele disci debet. Et sane sicut uisus iudicare simul potest de albo & nigro, quæ sunt contraria: ita nihil absurdum est, sensum communem simul iudicare de nigro & amaro, quæ etiam non sunt contraria.

Quid sit phantasia.

Hæc facultas animæ potest à Latinis imaginatio dici, aut uisio: non tamen, ut supra hæc uox est usurpata, prouidendi actu. quanquam alioqui tum Græca, tum Latina uoces actum magis significant, quam potentiam: ac fortassè rectius diceretur phantastice, Latine imaginatiua, aut uisiua, eadem ratione, qua uisionem uocari nunc dixi. Quanquam in sensibus etiam & in alijs rebus turbantur aliquando uocabula potentie & actus. Sentit nobiscum Fab. Quintilianus in duobus, aut tribus locis. Deinde à lumine, quod Græci φῶς dicunt, appellata est, ut Aristoteles putat, phantasia, propterea quod uisus exerceri, ut sic dicam, non potest sine lumine, & uisus est præcipuus & nobilissimus sensus. Quan-

quam

quam fortasse melius utpote secundum ἀνακρίαν, à uerbo φάντασιν sumitur. Sic tamen eodem itur. Est autem φαντασία nec sensus, nec intellectus, eisi non est absquā sensu, sed sequitur sensum, ut ipsa præcedit assensionem: sic tamen, ut non sequatur sensum necessario, sed ut necessario præcedat assensionem, Græcè ὑπόληψις dicitur. Interpretes tum existimationem, tum estimationem Latine uocant, sed improprie, ne dicam male. Existimatio enim uerbum, Latinis passiuè, & longe aliud significat. ὑπόληψις uerò Græcè actiuè, & estimatio specialius quiddam, quam ut Græcam uocem exprimat, significat: quanquam propius ad eam accedit, quam illud alterum. Suspicio quoque uox pro hac Græca solet usurpari, uerum non satis Græcam interpretatur, ut arbitror. Assensio uocabulum proxime uidetur mihi ad Græcam accedere. Ceterum quod sequatur sensum necessario phantasia, hoc ostendit, quod pleraque animantia, quæ, quia sunt animantia, necessitate quadam sensus habent, non habent phantasiam: ut apes, formicæ, uermes. Quod autem sint diuersæ potentie, assensio & imaginatio, duobus argumentis doceri potest. Nam phantasia in nobis est, hoc est, possumus fingere & formare apud animam ueras & falsas imagines pro nostro arbitrio: ut faciunt ij qui memoriam exercent arte, quod Cicero facere docet in tertio libro ad Herennium. Assensio autem non est in nostra potestate sic, ut uerum sit, aut falsum, cui assentimur, prout nos uolumus. Deinde in assensione afficimur pro rei, quam probamus, aut improbamus, natura, gaudio uel molestia, spe aut timore. In phantasia non sic afficimur ex animo & uerè, sed ita, ut solent affici, qui picturam inspicunt: in qua sunt etiam

simulachra uariarum rerum, quæ affectus pariunt, sed illa non serio nos movent: quia non assentimur eis. Obseruandum quoque est, Aristotelem hic facere quinque species potentiarum, quibus dyudicamus & apprehendimus aliquid aut uerum aut falsum: sensum, assensionem scientiam, opinionem, & intellectum. sed non explicat: fecit hoc in sexto libro Ethicorum. Nihil autem horum esse phantasiā, certis argumentis probatur. Primo, quod non sit sensus, hoc demonstrat, quod sensus aut actus est, aut potentia: phantasia non est semper alterutrum horum, ut in somno. deinde sensus adest semper, phantasia fecus. Semper, hic referri debet ad naturam animalis, non ad perpetuitatem temporis. Iam enim est alioqui contrarium dictum de somno, in quo non est sensus, aut actu aut potentia: propinqua tamen, non remota. nisi uelimus putare, quod ipse pugnet secum. Aristoteles, cum non sit hoc necesse. Quod autem non semper adsit phantasia, indicio est, quod non est in omnibus animalibus, ut dixi paulo ante. Esset autem in omnibus, si esset actu sensus (intelligatur hoc de imperfecto actu, id est, de potentia propinqua) cum sensus insit omnibus animantibus. Tertium argumentum est: Sensus semper sunt ueri, phantasia saepe fallitur. Postremo huc pertinet, quod supra dictum est, quod clausis oculis appareant uisa: ergo phantasia non est sensus. Præterea non est scientia, aut alius habituum, qui certi sunt, phantasia cum possit esse falsa, quod saepe quidem est. Non est opinio phantasia, quanquam est non tantum uera, sed falsa quoque. Nam fides est, ubi est opinio. Non autem ulli animanti, præter hominem, opinio inest. cum tamen phantasiā, præter nos, multa habeant. Deinde fides sequitur

sequitur omnem opinionem, fidem persuasio, persuasio-
nem ratio. Cum itaque phantasia plerisque bestiis insit,
nullis ratio, nō potest phantasia opinio esse. Porro phan-
tasia non est nec opinio cum sensu, nec per sensum, nec
compositio ex opinione & sensu. Si enim hoc esset, aut
periret in nobis uera opinio aliquando, cum haberetur
aut eadem simul esset & uera, & falsa. quod apud Ari-
stotelem explicatur satis argutē. Est itaque phantasia,
motus quidam cum sensu, & in sentientibus, & ex ijs quæ
sentiantur: semperque similis sensui, qui est secundum ac-
tum. Atq; ita phantasia uidetur haberi ab Aristotele
non pro potentia aliqua anime, sed pro accidente quo-
dam, seu affectione potentie: ac propterea uox Actus ab
eo phantasia usurpata esse, non potentie phantastica.
Quia uero sensus uarij sunt; & propterea certi alij, alij
incerti: necesse est, ut & phantasmata, quæ ὁράματα etiā
uocat Aristoteles, uariant: aliāq; certa, alia incerta esse.
Sequuntur enim uisa naturam sensus. Tripliciter autem
aliquid sentitur, aut ut proprium sensibile, & sic certum
est uisum: aut ut sensibile per accidens, quod etiā incer-
tum phantasma parit: aut ut commune, & hinc etiā in-
certum efficitur uisum. Notandum est, quod ibi philoso-
phus dicit, ἡ ἀσθησις τῶν μὲν ἰδίῳ ἀληθὲς ἔστιν, ἢ ὅτι
ὁ λογιστὴν ἔχουσα τὸ ψεύδος. Contra quam postea doctri-
nam acriter disputatū est ab Academicis, non satis cau-
tē & liberaliter, ut arbitror. De qua re legat, qui uult,
ea quæ adhuc extant de opere Ciceronis, quod Acade-
micis quæstionibus est inscriptum. Sed ut ad propositū
redeamus, phantasia est ille siue motus, siue actus appa-
rentium imaginum, & specierum impressarum animo
comprehensis obiectis sensuum, uel proprijs, uel commu-

uius in relinquendo eo, quod nostro ingenio subiacet: an
 uerò in altero illo, quando captamus ea, quæ noster in-
 tellectus non potest capere, imitantes illum Tantalū, de
 quo nunc dixi: qui, ut est in fabulis, dum captat mala ca-
 piti suo suspensa, nō tamen ea prehendere potest. Refu-
 giunt enim captantem, ita ut miser frustra nō modò spe-
 ret, sed operam etiam inanem sumat. Atq; hoc est, quod
 ueteres periti rerum dixerunt: *πῶδι σεαυτόν*. Verè enim
 is se cognouit, qui didicit, quid possit uel in discendis, uel
 agendis, uel faciendis rebus, & quid non possit efficere.
 Nec putemus tantum agricolas fortunatos esse, bona si
 sua norint, quod dicit poeta. Fortunati sunt etiam reli-
 qui homines, qui norunt ea, nisi non putamus esse mise-
 riam, aliena sequi, & nostra negligere, ac tandem nihil
 nobis remanere. Id quod necesse est accidere, quando nō
 examinatis nobis, quælibet sine iudicio & ratione ag-
 gredimur. Sed quorsum hæc? Ut intelligamus, sobriè phi-
 losophandum esse: consistamusq; intra eos terminos, qui
 sunt nobis à natura præstituti. Putemus autem in talibus
 disputationibus, quæ ad naturam rerum pertinent, nos
 uerè modum tenuisse, quando illa didicerimus, quæ ue-
 teres homines doctissimi, qui hæc summo studio perscru-
 tati sunt, de talibus rebus inuēta & conscripta relique-
 runt: nec in argutijs non necessarijs consenescamus, aut
 his solis operam demus: nec ista quoque discamus, quæ
 magis ad communem hominum utilitatem spectant. Si
 enim, quod uolunt summi philosophi, & ipsa uitæ ratio
 testatur, ciuile animal est homo, non solum ad contem-
 plandū & inuestiganda ea quæ tantum ut sciātur, quæ-
 runtur & discuntur, quod omnes homines natura scire
 cupiant, ut inquit Aristoteles: sed etiam ad agendum &
 facien-

faciendum, quòd habeat usum aliquem ad uitam transi-
gendam, factus est. Non enim debemus existimare, pro-
pter utilitatem hominũ uel mathematicã, quæ sic apud
ueteres appellata est: uel metiendi scientiam, quæ Geo-
metria dicitur: uel ex magna etiam parte astrorum do-
ctrinam, quæ nunc Astronomia dicitur, olim dicebatur
etiam Astrologia (quæ uox, nescio ad quòd speciosum
genus uaticiniorum deinde tota est accommodata) in-
uentam, & celebratam esse. Quid enim prodest admo-
dum hominibus siue ad publicam, siue ad priuatam uitæ
rationem, subtilis illa disputatio de Puncto, de linea, de
plano, de recto, de curuo, de cauo, de conuexo, de circu-
lo, aut etiam de circuli quadam mutatione, quæ græcè
τετραγωνισμός dicitur? Quam adeò magnam utilitatem
continet, exactissimam illam rationem de motibus stella-
rum, & aliorum corporum coelestium scire? Quis tam
redit magnus fructus ad homines ex eo, quòd norunt di-
stinguere spacia locorũ, & metiri corpora uel ad pun-
ctum usque: cum sæpe nulli magis errent à uia, quàm illi
ipsi qui tantum non omnes lineas corporum & spacio-
rum in numerato habent? nisi quis illam infinitam uolu-
ptatem uelit considerare, quam afferunt suis cultoribus
illa studia: sic tamen, ut aut ipsi habeant unde uiuãt, aut
ab alijs sustententur: quod solitum est fieri apud ueteres,
& hoc etiam tempore fit aliquando. Misera enim esset
alioqui futura hæc uoluptas, & planè famelica. Sed non
de illa utilitate loquimur: & sunt sanè illæ res distinctæ,
uoluptas & utilitas. In hoc illa omnia discuntur & tra-
ctantur præcipuè, quia liberale quiddam est, & maxime
conuenit hominis naturæ scientia. Ac rectè Aristoteles
dicit, non omnia referenda esse ad utilitatẽ, cum ne qui-
dem sit

dem sit homo res præstantissima, ad quem utilitas illa pertinet. Quanquam utrumque fieri debet: nec tantum contemplationi uacandum est, sed utilitati etiam hominum opera est danda. Nec uideri uelim ipse mihi aduersari, dum censeo, non esse nimium philosophandum, & in huius rei laudes excurro. Ista enim est natura hominis, ut his ambobus apta sit. Vtri autem aptior, philosophi concertant sepe, & adhuc fortasse sub iudice lis est. Sic exordiri hanc partem disputationis de Anima non omnino propositum fuit, sed huc me inuitauit incūdior hic locus: & ab instituto, asperitas rerum & cogitationum aliquantisper abduxit. Bene autem cecidit, quod moniti sint interim (dum in hoc tanquam nemore ambulamus, recreantes ipsi nos à præcedentium laborum fatigatione, & præparantes ad sequentem disputationem) lectores de re non, ut opinor, aliena à suis studijs: tum nihil à nobis factum est contra ueterem morem ac institutum. Nunc ad propositum ueniam, & sic de intellectu disputabo, ut in epitomen collegisse Aristotelem, ut supra est plerumque factum, aut certè uoluisse colligere uidear potius, quàm hæc uel aliunde sumpsisse, uel ipse excogitasse.

Quid sit intelligendi potentia.

Intellectiuium est uis, qua percipit anima rerum formas, ita, ut uerè aut uerisimiliter sunt. Nō habemus enim perfectam eorum quæ existunt in natura, cognitionem, aut certè non omnium, ne dicam paucorum, aut prorsus nullorum. Et hoc est quod Aristoteles dicit, non omnem intellectum uerum esse. Verba eius de hac re sunt: ὁ ἢ ῥῆς ἔωās, ἀλλ' ὁ ἢ τῆ ὅτι, κατὰ τὸ τί, καὶ ἔ τί, κατὰ τὸ τί, ἀλλ' ὁ ἢ αὐτὸ τὸ ὅτι ἢ ἰδίᾳ ἀληθές. Quanquam natura hoc est

hoc est intellectus, ut comprehendat, & uelut sentiat res secundum suas formas, & ita ut sint, quemadmodum Aristoteles tum in alijs locis, tum in sexto libro Ethicorum docet. Nam ibi principia tribuit intellectui: quæ quantum habeant momenti ad notitiam rerum, satis est manifestum. Verum in hac mortalitate, & infirma natura, haud dubie talis non est intellectus. Quod etiam Aristoteles sentire, & hæc eius uerba in eodem libro declarant: ὅταν γὰρ τῶς τις οὐδὲ καὶ γνώριμοι αὐτῷ ὡς αἱ ἀρχαὶ ἐπί-
 γὰ (Si enim perfecte putasset res intelligi, aut sciri, quæ cognata sunt, non addidisset τῶς) tum ea quæ sunt in disputatione τὰ μετὰ τὰ φυσικά. ὥσπερ γὰρ καὶ τὴν νικτερίδων ὄμματα πρὸς τὸ φέγγος ἔχει τὸ μετ' ἡμέραν, ἔτω καὶ τὴν ἡμετέραν ψυχὴς ὁ νοῦς πρὸς τὰ τῇ φύσει πανόρωτα πάντα τῶν τῶν. Testatur idem Socrates apud Platonem, ubi dicit, humanam sapientiam habere parui momenti instar. Iam autem sapientia, est uel intellectus, uel pars intellectus. Sed hoc etiam meminerimus quod Aristoteles addit, Magnam tamen gratiam agenda esse ijs qui uel opinioniones suas communicauerint nobis, uel aliquid etiam leuius opinionibus: & multorum inuenta in unum collata magni quidpiam efficere. Et hoc quidem uerum est. Nam respectu rerum ipsarum plus quam exiguum est, quod scimus, aut intelligimus; respectu autem eorum quæ nihil sciunt, ut bestię, magnum est quod scimus. Hæc ideo iterum dixi, ut sæpe recordemur nostræ imbecillitatis. Prodest enim hoc multum ad omnem uitam: sic tamen, ut exemplo præstantissimorum uirorum non intermitamus, aut abiiciamus curam discendi & inquirendi res tantas, ad quas perfecte intelligendas initio conditi sumus: & olim iterum, ut religio nostra docet, intelligemus æque

mus æquè perfectè, & quidem perpetuò. Quomodo autem fiat intellectio, non potest facilius intelligi, quàm si comparetur hæc res cum sensu. Nam sicut sensus percipit species sensibiles, ita intellectus percipit species intelligibiles. Sunt autem species sensibiles, accidentia & affectiones entium: intelligibiles, eorum formæ & naturæ. Est etiam sæpe suprâ dictum, sentire pati quiddam esse. idem de intelligendo potest hic dici. Vtrunque enim est potentia, quæ est uelut materia, cuius proprium est pati. Quanquam neutrum propriè est passio, cū utrumq; recipiat species tantum, non etiam materiam. Ac propterea non ineruditè à recetioribus ferè intellectus cum reliquis potentijs inter quinque sensus appellatur sensus interior, sicut exteriores uocantur illi quinque, propriè sic dicti: non tamè ideo sensus idem est quod intellectus, cum ille sit corporeum quiddam, aut coniunctum cum corpore, hic simplex, & non mixtum: sitq; sensus in multis animantibus, in quibus non est intellectus: ac sensus non decipiantur circa proprium obiectum, intellectus fallatur aliquando, nec insit in ullo animali, cui non insit ratio, quod suprâ citatus locus etiam indicat. Quanquam impropriè tum intellectus dicitur: si modo uera sunt, quæ in sexto libro Ethicorum & in processu dissertationis hic dicta sunt. Huc tēdit, quod Anaxagoræ sententiam approbat, qui dixit, intellectum non mistū esse propterea, ut superet, id est cognoscat omnia, & falsa à ueris separet. Mistum autem esse, est uel corporeum, uel connexum esse cum corpore. Illud Empedocles & Homerus putauerunt. Sed neutrum est rationi consentaneum, cum nec calidus, nec frigidus, nec humidus, nec siccus commodè possit dici, & nullum instrumentum habeat: quod

quod haberet, si esset uel corporeus, uel comixtus cum corpore. Præterea quod sit differentia inter sensum & intellectum, hoc etiam probat. Nam sensus non potest sentire post, quàm sensit uehemens, & magnum sensibile: intellectus potest, & quidem efficacius ac melius, percipere species intelligibiles debiliores, perceptis antea fortioribus. Et hoc propterea, quia sensus est in corpore tantum, intellectus extra corpus quoque potest esse. Ex his quæ iam dicta sunt, facile est intelligere, nec dissimile quippiam sensui intellectum esse, nec omnino aut simile ei, aut idem quod ipse est: sed potentiam apprehendentem, & recipientem in se uelut domicilium, aut sedes aliqua, rerum essentielles formas. Quod etiam testatur Philosophus, cum approbat eorum sententiam, qui dixerunt, animam esse locum specierum: non quidem secundum se totam, aut alias sui partes, sed secundum intellectum. Et esse animam secundum illam partem, species seu formas non actu, sed potentia. Scitur etiam, intellectum nec ex materia, nec in materia esse: hoc enim est non mixtum esse, & non aut corporeum, aut coherentem corpore. Quæ de re profecto uaria possunt cogitari & disputari: sed nos Aristotelis sententiam nunc tantum explicamus, quæ tamen est in hoc loco singulariter uaria, sibi que non satis ubique, ut uidetur, constans: quod in alijs quoque disputationibus ille in more habuit aliquando. Et hoc sane est necesse, ut uideo, fieri, in tam subtilium & obscurarum rerum tractatione. Quæ res etiam confirmat, quod paulo antè dixi, nullas res perfectè & penitus intelligi ab hominibus. Porro quod suprà est aliquoties indicatum de duplici actu & potentia, id hic etiam habet locum. Nam & perfectus est actus, &

A

mus æquè perfectè, & quidem per
tem fiat intellectio, non potest
comparatur hæc res cum sensu
pit species sensibiles, ita inte
telligibiles. Sunt autem spe
affectiones entium: intelli
ra. Est etiam sæpe sup
esse. idem de intelliger
est potentia, quæ es
pati. Quamquam
recipiat species
pterea non ine
reliquis pote
interior, si
sic dicti:
cum ille
corpe
tis
non
fr

emota. Est quæ
tus, non ta
totus enim
rò pro
reli
III.
vel comixtus cum
inter sensum &
sensu non potest
acmelius, per
perceptis ante
est in corpo
potest esse.
nec dis
omnino aut
appre
etiam te
aut
quidem
specie
non
fr
mam
ipse ope
aria, ut cre
sed potentia, aut
ali appellare solent,
operationum. Hæ au
quiddam significant, non
sicum non habet animam, nisi
eam operari, cum est opus,
formatum, ut propediem sit habi
neutro actu uiuit, sed mera potentia.
actus est imperfectus, & tantum habitus
terior est perfectus, & habitus negociosus,
am. Sic actus primus, est secundi actus poten
on tamen debet huc includi motus ratio, aut fun
aliqua animæ considerari, quatenus est motus. Est
nim motus imperfecta entelechia, ut supra in prima
partē est traditum. Quamquam, quod ego sciam, apud
Aristo

lem nusquam in his disputationibus actus pri-
 mus, secundus perfectus dicitur. Hæc est ue-
 ritas definitionis animæ in Aristotele,
 mentionem uolui, cum ideo,
 potentia meminit Aristoteles:
 eretur clarior. Et sunt defini-
 tiones sepe considerandæ, ut
 omnium, quæ de rebus
 Aristoteles, aliud esse
 animæ essentiam, seu ut ipse
 hoc, quod supra dixi, es-
 intellectu percipi: à sensu tan-
 ulgò loqui solent. Aristoteles as-
 entias rerum uocat. Ipse autem uult
 diuersas potentias intellectum & sensum
 aliter & aliter se habentem. Cum enim
 iudicat anima, aliter iudicat secundum quod
 idum & humidum, aliter cum de forma seu
 ipsa, id est, eo quo separatur essentialiter caro à
 alijs omnibus, & quod est ratio carnis: cum calidum
 & similia sint uelut carnis materia, non forma.
 Quod Aristoteles his uerbis dicit: Omnino ergo ut se-
 parari possunt à materia, sic se habent ea quæ circa in-
 tellectum sunt: id est, ut materia & ratio, seu forma sunt
 diuersa: ita quoque in intellectu sunt duæ facultates, aut
 separate, aut aliter se habentes in eodem: quarum alte-
 ra discernit ac iudicat materiam, altera formam, si mo-
 dò ullius rei forma sciri aut intelligi potest. Quæri so-
 let hic, quomodo intellectus sit quiddam simplex, non
 mixtum, & nulli rei habens aliquid commune: cum in-
 telligere pati quiddam sit, & nihil nec agere queat, nec

imperfectus: & propinqua potentia, & remota. Est quæ idem potentia propinqua & actus imperfectus, non tamen ut motus, & tantum aliquo modo. Motus enim nunquam perfecti rationem habet. Potentia uero propinqua, seu actus imperfectus, ut hic intelligitur, in reliquis est quiddam perfectum, non quo ad operationem, sed quo ad habitum. Vt qui aliquid didicit, habet ille perfectionem quandam, sed quando non utitur illius rei intellectu, id est, speculatur secundum eam, & cogitat de ea, quatenus eam didicit, actu imperfecto propemodum intelligit, aut scit. Quanquam fortasse melius alter actus primus diceretur, alter secundus: ut sic in uniuersum actus, seu entelechia motus à reliquarum rerum actibus separaretur. Et hoc est etiam, quod Aristoteles animam uocat primum actum. Animæ enim non sunt ipsæ operationes, quæ sunt in corpore animantis uariæ, ut crescere, sentire, mouere se, & similes aliæ: sed potentia, aut uis, aut facultas, aut uirtus, ut nonnulli appellare solent, & causa & principium harum operationum. Hæ autem appellationes propinquum quiddam significant, non remotum. Nam corpus physicum non habet animam, nisi quando potest secundum eam operari, cum est opus. Quando uero ita est formatum, ut propediem sit habiturum hanc uim, neutro actu uiuit, sed mera potentia. Prior autem actus est imperfectus, & tantum habitus ociosus: posterior est perfectus, & habitus negotiosus, ut sic dicam. Sic actus primus, est secundi actus potentia. Non tamen debet huc includi motus ratio, aut functio aliqua animæ considerari, quatenus est motus. Est enim motus imperfecta entelechia, ut supra in prima parte est traditum. Quanquam, quod ego sciam, apud

Aristo

Aristotelem nusquam in his disputationibus actus primus imperfectus, secundus perfectus dicitur. Hæc est uera & certa sententia definitionis animæ in Aristotele, Cuius iterum hic facere mentionem uolui, cùm ideo, quòd hic etiam duplicis potentiæ meminit Aristoteles: tum, ut res nonnihil redderetur clarior. Et sunt definitiones rerum sanè diligenter & sæpe considerandæ, ut quæ caput sint & summæ illorum omnium, quæ de rebus dici possunt. Quod deinceps dicit Aristoteles, aliud esse magnitudinem, aliud magnitudinis essentiam, seu ut ipse loquitur, τὸ εἶναι: pertinet ad hoc, quod suprâ dixi, essentialia formas rerum ab intellectu percipi: à sensu tantum accidentales, ut uulgò loqui solent. Aristoteles affectiones, & differentias rerum uocat. Ipse autem uult ostendere, aut diuersas potentias intellectum & sensum esse, aut eandem aliter & aliter se habentem. Cum enim de carne iudicat anima, aliter iudicat secundum quod sentit calidum & humidum, aliter cum de forma seu specie ipsa, id est, eo quo separatur essentialiter caro à rebus alijs omnibus, & quod est ratio carnis: cum calidum & similia sint uelut carnis materia, non forma. Quod Aristoteles his uerbis dicit: Omnia ergo ut separari possunt à materia, sic se habent ea quæ circa intellectum sunt: id est, ut materia & ratio, seu forma sunt diuersa: ita quoque in intellectu sunt due facultates, aut separate, aut aliter se habentes in eodem: quarum altera discernit ac iudicat materiam, altera formam, si modo ullius rei forma sciri aut intelligi potest. Quæri solet hic, quomodo intellectus sit quiddam simplex, non mixtum, & nulli rei habens aliquid commune: cum intelligere pati quiddam sit, & nihil nec agere queat, nec

pati, nisi quiddam commune in utroque sit, potentia, ut opinor. Eatenus enim alterum facit, quatenus est actu: alterum patitur, quatenus potentia est, id quod facit. Ad quod respondet Philosophus, aliquo modo intelligere pati quiddam esse, non prorsus: & intellectum actum proprie quendam esse, non ut alterum sit intelligibile, alterum intellectuum, quod ad hanc questionem attinet. Idque similitudine quadam ostendit his verbis: *ἀλλ' ὅτι ὅσῳ ὁ νοῦς ἐν γράμματι ἔστω, ὁ μὲν δὲν ὑπάρχει ἵππευ λέχεται γεγραμμένον.* Quae verba significant, esse quidem intellectum prius, quam intelligit, potentia, id quod sunt intelligibilia: & fieri actu intelligibilia, quando nunc intelligit: non tamen pati aliquid, cum recipiuntur species, & actu sit intellectus: sicut tabula, in qua nihil scriptum est, non patitur aliquid, cum recipit litteras aut scripturam. Sic ego simplicissime locum illum Aristotelis intelligendum puto. Alij, nescio ad quam obliuionem rerum, quae fiat initio post descensum animarum e coelo in corpora, accommodant. Est & alia quaestio: An ipse quoque intellectus sit intelligibilis. Videtur autem non esse intelligibilis propterea, quod si est intelligibilis à se, & intelligibile unum est specie, aut aliae quodaeque res intelligibiles habebunt intellectum, aut minus ipse quoque est, unde fiat intelligibilis, ut aliae res. Hic modus ita soluitur. Aliter intelliguntur, quae sunt in materia: aliter, quae sunt extra materiam. Quae sunt in materia, per se tantum sunt potentia intellectus, aut intellectus est illa ipsa intelligibilia potentia, quod est idem: quae sunt extra materiam, intelliguntur actu semper, & idem sunt cum intellectu. Et sicut scientia contemplatiua idem est, quod id quod sciri potest: ita intellectus idem

idem est cum eo quod intelligibile, sine materia existens. Hæc sunt argutissima, & implicatissima: & nescio an ipsi etiam Aristoteli satis fuerint nota, & explicata. Idem S. Augustinus sensit. Sic enim in quodam loco inquit: Ex quo enim esse coepit, nunquam sui meminisse, nunquam se intelligere, nūquam se amare destitit. Quare statuendum hoc est, intelligendi facultatem se ipsam intelligere, id est, certam esse: & quidem ex se, & non aliunde, quod intelligat & percipiat res intellectui subiacentes. Hæc generatim dicta utcumque de intellectu sufficiant. Sequitur de intellectus quadam diuisione. Est enim & faciens intellectus, & patiens.

Quid sic intellectus faciens.

Aristoteles dicit, in omni natura duo esse: alterum; ut materiam, & hoc potentia esse omnia illius naturæ, ac pati: alterum ut faciens, & uelut informans materiam, ac faciens ex ea actum, quæ per se potentia tantum est ita, ut in natura fiat, quemadmodum in artibus fit, & earum materijs. Ars enim facit, materia patitur. Sic in natura & quod faciat est, & est quod patiatur. Quare in anima quoque esse istas differentias, & in intellectu esse tum faciendi uim, tum patiendi. Faciens itaque intellectus est uis in omni anima intellectus particeps efficiendi intelligentiam, in ea potentia quæ intellectus dicitur, ut statuaria statuam efficit. Nec sequor sententiam eorum, qui hunc locum exponunt rhetorice magis, quam philosophice: cum faciunt ex intellectu faciente, seu agente, ingenium inueniens, & excogitans aliquid per sese: patientem contra, quod illa percipit, qua ab alijs sunt excogitata, & animaduersa in natura, & artibus. Sic enim non esset in omni anima intellectu prædita

utraq; hæc uis faciendi & patiendi, sed una tantum:
& mutaretur natura rerum, prout est in hoc loco ex-
plicata à Philosopho. Si per similitudinem applicaretur
hæc expositio, & retineretur in eadem anima, seu
intellectu, seu ingenio, & quidem in quolibet, quatenus
habet intellectum, commoda esset, ac lumen adderet
Aristoteli: aliter, ut opinor, non conuenit huic loco, in
quo manifestè uni animæ utraq; hæc uis tribuitur citra
dubitationem, quod sciam. Et quantum hæc noua, &
planè *παράδοξος* opinio trahat secum incommoditatum
& absurditatum, non est opus indicare. Nec est, cur ad
potentiam & actum confugiat, cum potētia patiatur
& una sit in intellectu: & minimè, qui docet, faciat, sed
tantummodo moneat: ac principia, quæ sunt per se nota,
maximè intelligantur, aut sola, ut alicubi uult Aristote-
les. In summa, tam puto hanc opinionem displicituram
esse nonnihil exercitatis in philosophia, quàm placet
imperitis & ignauis lectoribus, Aristoteles, adeoque
cupientibus eius philosophi tam graues disputationes
transformari posse in aliquam plebeiam doctrinam, ut
solent pigri. Est autem hic intellectus uelut habitus, &
efficit intellectum & comprehensionem rerum actu in
anima: sicut efficit ex aliqua parte potentia colores, actu
colores lumen. Atque adeò quoddam lumen est eius po-
tentia, quàm intellectum seu mentem uocamus, intelle-
ctus faciens: hoc est, efficit in illa parte animæ, ut species
intelligibiles comprehendantur, & actu sint, quæ tan-
tum potentia prius erant. Ex his utcunque sciri potest,
quid sit hoc genus intellectus, quem facientem uocauit
Aristoteles. Nam quod sit illud lumen, & quomodo ac-
cendatur in animo, scire nemo omnium hominum po-
test,

test, quantumcunque ingeniosus: nedum nos, tardi & rudes propemodum talium rerum. Hunc intellectum Aristoteles dicit separari posse, non mistum esse, nihil eum pati, & actu esse substantiā, item perpetuum & immortalem esse. Sed ut eo rectius & melius intelligi possit hæc descriptio intellectus facientis, ipsius autoris uerba subiiciam. Sic ait in hoc loco: καὶ ὁ τὸς ὁ νῦν χωρὶς τοῦ σώματος, καὶ ἀμείωτος, καὶ ἀνάκλητος, ἡ δὲ ὁρίσασθαι ὁρίζεται. Et paucis uerbis interpositis: χωρὶς τοῦ σώματος, ὅτι μόνον τὸ εἶναι, ὁπότε ἐστὶν, καὶ τὸ εἶναι μόνον ἀθάνατον, καὶ αἰδιον. Hæc uerba etiam uidentur mihi profecto non debere aliter accipi, quàm sonant, & ita ut in hoc scriptore alioqui significant: nec debemus putare uerbis hic uoluisse hanc potentiam extollere Aristotelem, & Rhetorum more tantum laudare, ac non sensisse ita existere semper, etiam extinctis reliquis animæ facultatibus, ut Christiani credunt, & Plato sensisset animam post mortem uiuere segregatam à corpore. Non est enim hoc usitatum Aristoteli, præsertim in hac disputatione, ubi tantum abest ut copiose & populariter sententiam suam explicauerit, ut etiam in multis locis uehementer sit breuis & abruptus. Quanquam hoc non tam accidit propterea, quòd breuitatis fuerit amans hic philosophus, aut quòd uoluerit has res obscure tradere, aut aliam quamcunque causam, quàm quòd obscure & tenues, ac procul à nostro uelut conspectu sunt posite: fit quæ hæc nostro quodam uitio & culpa, cum non intelligimus eas disputationes, quòd non ita diligenter in istarum rerum cōsideratione & tractatione uersamur, ut illorum temporum homines facere soliti sunt. Pleraq; etiam in hoc scriptore deprauata sunt iniuria temporum, & negligentia hominum haud dubie: ut ni-

hil dicam de operibus, quæ interierunt. Verum ut eõ redeat, undè est digressa oratio, non debent hæc uerba Aristotelis aliter exponi, quàm simpliciter, & pro suis proprijs significationibus, ita ut uerè immortalem esse animam secundum hanc partem sentiat. Nam sicut initio dissertationis huius totius reliquas potentias interire dixit ideo, quòd non possint absque corpore esse: ita hic rectè putatur docere, æternum esse intellectum propter ea, quòd extra corpus queat esse, & separabilis, aut etiam separatus sit. Quamquam enim est additus corpori humano, sic tamen in eo non est, ut sit ei mixtus & adnexus, ut materiæ. Atque id in hoc loco affirmat Aristoteles in primo libro semel, atque iterum uelut incertum posuit, & tamen huc magis quàm illuc propendens. Sic ait in principio primi libri: μάλα δ' εἰκὼν ἰδίῳ τὸ νοεῖν. Sed addit, nisi hoc ipsum intelligere, sit quædam phantasia. Alioqui enim proprium non esset animæ intelligere, cum & phantasia, & reliquæ potentie non queant existere, nisi in corpore. Ac statuit hoc, si proprium sit aliquid animæ, non commune toti animanti, quod habet animam, separabilem esse animam. Quod obseruari debet, ne quid imaginemur de solo intellectu, ut sit: & non coniungamus cum intellectus immortalitate, immortalitatem animæ. Et hoc fere est, quod Democritus putauit, simpliciter idem esse intellectum & animam. Atque sic non tantum secundum partem, uerum secundum totum etiam, sensit animam Aristoteles immortalem esse. Non enim hoc minuit eius perpetuitatem, quod ex corpore discedens illas uires amittit, quæ nõ sine corpore possunt esse. Ideo autem non possunt sine corpore esse, quòd cum operantur, certis partibus

bus corporis ad hoc utuntur: nec possunt, nisi cum uel motione, uel alia partium illarū affectione fieri. Quamquam fortasse uires non ita perdit, ut non posset reuersa in corpus, secundū eas operari, sed eatenus tantum, quatenus non potest hoc facere absque corpore organico: id est, potentias propinquas amittit, remotas non amittit. Hoc omnino uidetur mihi ex illis uerbis: Philosophi concludi posse, & debere. Postea ualde splendide, & nō paulo expressius de æternitate intellectus loquitur, qui totus locus ita ad hanc disputationem pertinet, ut nō tantum dignus sit qui legatur, sed etiā ediscatur. Sic ille inquit: ὁ ἡ νδς εἰκον ἐστὶν ἐκ τῶν ὅσων, καὶ ἡ φθέρει. μά-
λιστα γὰρ ἐφθέρειτ' αὐτὸν ἐπὶ τῶν γῆρας ἀμαυρώσεως. νῦν δὲ ὡσπὸρ ἐπὶ τῶν αἰσθητῶν συμβαίνει. εἰ γὰρ λάβοι ὁ πρεσβύτης ὁμμα τοιονδ', βλέποι αὐτὸν ὡσπὸρ καὶ ὁ νέος. ὥστε τὸ γῆρας ἔχει τὸ πλὴν ψυχὴν πεπονθέναι, ἀλλ' ἡν ὡ. καθάπερ ἡν μέλαις, καὶ νόσοις, καὶ τὸ νεῖρ δὲ, καὶ τὸ θεωρεῖν μαρτυρεῖται, ἀλλὰ τινὸς ἔσω φθρομλῆς, αὐτὸ ἡ ἀπαθὲς ἐστὶ. τὸ ἡ διανοεῖται, καὶ φιλεῖν, ἢ μισεῖν, ἢ ἐστὶν ἐκείνου πάθη, ἀλλὰ τὰς τῶν ἐχόντων ἐκείνο. ἢ ἐκείνο ἐχθρὸν διὸ καὶ τὰς φθρομλῆς, ἔτε μνημονοῖται, ἔτε φιλεῖ. ἢ γὰρ ἐκείνο καὶ, ἀλλὰ τὸ κοινὸν, ὃ ἀπώλωλεν. ὁ ἡ νδς ἴσως θά στερῶνται, καὶ ἀπαθὲς ἐστὶ. Hic locus omnino conuenit cum suprā citatis ex tertio libro, nisi quod non ita manifeste asseuerat, ut illa. Considerandum autem, & notandum est singulartiter, quod hic dicitur, non corrumpi intellectum: idque hoc signo probat, quod non obscuretur, aut debilitetur in senectute. Quod enim tale dicitur esse in hoc autore, id semper est, nec occidit, aut intermoritur. Ad quod faciunt, quæ sequuntur, cum diuinius quiddam esse dicitur, & impassibile intellectus. Obseruandum & hoc est, quod

dicit, animam nihil pati, sed id, in quo sit anima: & affectiones alias non esse animæ affectiones, sed totius, & habentis animam, quatenus habeat. Hæc enim ad id faciunt, quod nunc est dictum, non modò intellectum, sed ipsam animam esse immortalē, sensisse Aristotelem ita, ut & reliquæ animæ qualitates maneant aliqua ex parte semper, non prorsus pereāt. Si enim nihil patitur anima, & eatenus amare & odisse, & eiusdem generis alia sunt in suis organis, quatenus in eis sunt: id est, quatenus non possunt efficaces esse, & operari sine corporeis instrumentis: necesse est, animam esse æternam, & eius vires plerasque alias, præter intellectum, relinqui post mortem etiam quomodocunque. Præterea quod non patitur, non est obnoxium corruptioni: quod autem nō est obnoxium corruptioni, semper est: quod semper est, immortale est: Ergo anima est immortalis, siquidem nihil patitur anima. Sed obijciat aliquis, Aristoteles hic dicit, parem esse rationem uisus & intellectus: Cur igitur non aut uisus esset immortalis, aut intellectus æquè interiret ac uisus, & aliæ vires animæ? Item quare, cum dicat intellectum marcescere, debilitato aliquo interiore, non putatur sentire non minus eum esse in materia, quàm sunt aliæ potentie? Ad prius ita respondeo: Antè esse dictum, aliter non pati sensum, quàm intellectum: & hic intellectum non facientem, sed patientem, id est, communem toti substantiæ hominis, & coniunctum cū alijs facultatibus animæ intelligendum esse. Is enim, ut reliquæ vires, nō tantum debilitatur senescente homine, sed prorsus extinguitur cum homine. Aut certè, si non debet hoc accipi de isto genere intellectus, sic intelligendum est, ut tamen non ponatur mortalitas animæ rationalis, aut intellectus

tellectus facientis, cum alias vires dicat interire & mori, intellectum uerò languidum tantum aut marcidū fieri. Quanquam obstat quod addit, ad corruptionem alterius alicuius interioris, ita marcescere intellectū: quod uidetur significare, intellectum talem in materia esse. Quare magis priorem responsionem probo. Ac intellectus, qui facit: nihil ad hominis rationem aut naturam pertinet, cum sit animæ proprius, non communis toti: ac ideo nō est mirum, debilitato aliquo interiore, hominis, id est, totius intellectum debilitari, aut, ut clarius dicam, hominem infirmè intelligere, cum patiens intellectus unā debilitetur, & faciens animæ sit, non hominis. Estq; sane peringeniosè hoc à Themistio cogitatum & inuentum, magnāque lucem huic obscurissimo loco Aristotelis affert, quod facit duplicem intellectum, generalem, & specialem. Generalem, seu communē tribuit toti substantiæ hominis: specialem uerò, animæ tantum rationali, & separatæ à corpore. hunc extra materiam collocat, & immortalem facit: illum statuit in materia, & facit morti obnoxium. Idem autor ponit etiam differentiam inter intellectum potentiæ, & patientem intellectum, sic: ut prior sit immortalis, posterior uerò mortalis. Quod nescio an debeam probare, præsertim cū quod patitur sit materia, & materia sit ens potentia: id est, cum eatenus, quod patitur, patiatur, quatenus est potentia faciens: & contrà, quod est potentia, sit eatenus potentia, quatenus uel patitur, uel pati potest. Adeo synonyma sunt, ut arbitror, materia, passibile, & quod existit potentia. Deinde locus, quem ad hoc citat Themistius, non uidetur tantum de intellectu potentiæ loqui, sed generatim de illa facultate, aut ea quæ facit, quæq;
non est

non, est facultas, sed actus, ut paulò antè est indicatū. Ibi enim est additum, in ijs quæ sunt sine materia, idem esse, quod intelligit, & quod intelligitur. Quæ uerba certè coniungūt faciens & patiēs, & unum ex eis faciunt: nec intelligit intellectus faciens cum qui est potentia, sed se ipse. Ideoque intelligibile debet ibi intelligi pro eo quod est actu tale, & idem cum faciente. Præterea in hoc loco, ubi de duplici intellectu agente & patiente Philosophus docet, claris uerbis dicitur, intellectum patientem esse, ut materiam, & omnia fieri. Hoc si non de potentia intelligendum est, nescio de qua re debeat intelligi. Ista enim sit hoc, cuius est potentia. ut æs est potētia statua, quatenus debet ex eo fieri statua, idemque est materia statua. & potentia non est hoc, quod recipit illud, quod est potentia, ut hic Themistiū de intellectu putat: sed quod fit hoc, quod existit potentia, accepta forma. Nam ut maneamus in exēplo iam posito, æs quatenus est potentia statua, non recipit statuam, quando fit statua: sed fit statua, & recipit formam. Sic etiam hic intellectus, quem Themistiū separat ab intellectu patiente, non recipit intellectum, quando fit actu intellectus: sed formas rerum intelligibilium, quæ cum actu sunt, aut intelliguntur, idem sunt quod intellectus est: aut formam dant intellectui, seu essentiam, non continentur in intellectu sicut in theca aliqua. Idem pati, ut Aristoteles in alijs locis dicit, proprium est materia. Idem ergo est materia, & potentia. Verum hæc inuolucra alijs relinquo peritioribus expedienda copiosius: & nobis hoc sufficiat ostendisse, Aristotelem sentire, quod uel intellectus agens, uel anima secundum eam partem sit immortalis. Quàm bene aut uerè, ad nos in hoc loco nihil admodum pertinet.

Atque

Atque hanc esse huius auctoris sententiam, non Themistius modò, uerùm etiam alij multi iudicant. Atque sic aut nullo prorsus, aut exigua est differentia inter Aristotelis sententiam, & Platonis, quod ad hanc partem disputationis de Anima pertinet. Vterque enim nō totam animam, ut sic dicam, aut secundum omnes potentias eternam esse docet, mentem tantum, hoc est intellectum. Græci à νοῦν appellant νοῦν, latini ueteres animum, uolunt non mori. Quod autem hoc uelit Aristoteles, satis nunc est, ut arbitror, monstratum. De Platone, quanquam non est dubium, aut obscurum, quin hoc senserit: tamen aliquot locos ex eo philosopho huc inseremus, ut imperitiores non tantum famam sequantur, sed certò sciant, quid Plato, & cur, quod iudicauit de anima, indicauerit. Ac primo sic ait in Timæo: οἱ ἡμιθεοὶ παραλαβόντες ἀρχὴν ψυχῆς ἀθάνατον, τὸ μετὰ τὸ θνητὸν σῶμα αὐτοὶ περιετόρνενον, ὀχημά τε ἄπαν τὸ σῶμα ἔδωσαν, ἄλλο τε εἶδος ἐν αὐτῷ ψυχῆς προσκορμοῦντο θνητὸν, διὰ τὴν ἀνάγκην ἐν αὐτῷ παθήματα ἔχειν. πρῶτον μὲν ἡδονῶν, μέγιστον κακῶν δόλεον: ἐπειτα λύπης, ἀγαθῶν φυγὰς. ἐτι δὲ αὐτὰ ῥῶν, καὶ φόβου, ἄφρονος θυμῶν, θυμὸν τε διωπαρὰ μύθητον, ἐλπίδα τὴν παράγωγον ἀιδήσιν τε ἀλόγῳ, καὶ ὀπιχρήνῃ πάντες ἔρωσι. ξυγκορσάμενοι τ' αὐτὰ ἀσχεδίως τὸ θνητὸν γῆν' ἐκένεσαν, καὶ διὰ τὰντα δὴ σέβοντο μίαντες τὸ δῖον, ὅτι μὴ πᾶσα ἦν ἀνάγκη, χωρὶς ἐκείνης καλοικίσταται εἰς τὸ σῶμα. οἱ κησιν τὸ θνητὸν, ἰαδμόν, καὶ ὄρον διοικοδομήσαντες τὴν κεφαλῆς, καὶ τὴν στήθος, καὶ αὐχένα μετὰ ξυτιθέντες. Quod autem censuerit animam uiuere post mortem, in alijs multis locis clarè testatur. In Phædone hoc addit, animam redire in corpora, & ex mortuis uiuos fieri, sicut ex uiuis mortui fiant. Verba eius sunt: ἀλλ'

ἐξ ἡ τῷ ὄντι, καὶ τὸ ἀναβίωσκεαδ, καὶ ἐν τῷ τελευτῶν τὸς
 ζῶντας γίγνεαδ, καὶ τὰς τῷ τελευτῶν ψυχὰς εἶναι, καὶ ταῖς
 μὴ ἀγαθὰς ἀμφοτέρων εἶναι, ταῖς δὲ κακὰς κακίον. Idq; hoc
 probat argumento, quod omnis motus sit ex contrario
 in contrarium. Nunc si ex uita est mutatio in mortem,
 nec potest aliunde mors esse nisi ex uita, est etiam uita ex
 morte: nec potest esse uita aliunde, quàm ex morte. Sed
 ut tota res aliqua ex parte clarior fiat, & melius intel=
 ligi possit, subiiciam aliquot causas, propter quas Plato,
 uel Socrates nomine Platonis, arbitratus est animā nun=
 quam interire, cum id facere non ab hoc loco alienum
 sit: & ne sit noua de hac re nobis instituenda quæstio,
 qui, quantum potest fieri, non declinare ab Aristotelis
 ordine studemus. Prima causa est, quam nunc posuimus,
 quia motus omnis in contrariū est. Quod si ita est, ne=
 cesse est, animam solutam à corpore esse alicubi, quæ aliq
 corpori, in quod includitur post præstitutum tempus,
 uitam præbet æquē, ac priori. Alioqui enim finiretur
 tandem motus, qui est à uita ad mortem, & relinquerē=
 tur omnia mortua. Sicut omnis motus est in contrariū,
 ne aliquando fiant unum quiddam uniuersa, quod Ana=
 xagoras putauit. Secunda est: Disciplina est reminiscen=
 tia, fuit itaq; anima prius quàm nos essemus. Quod cum
 sit, nihil uetat remanere animam post mortem. Quare
 immortalis est anima. Quod autem discere nihil sit a=
 liud quàm reminisci, prolixè & satis uerisimiliter ostē=
 dit in Phædone, ubi hæc disputantur. Sequitur tertia
 causa, quæ ducitur à rerum speciebus. Duæ sunt, inquit,
 rerum species: altera uisibilis, altera inuisibilis. Visibilis
 non eodem modo semper se habet, nec manet. Contrà
 inuisibilis manet eadem, & sibi semper similis est, ac
 diuinum

diuinum quiddam. Talis autem est anima: est igitur im-
 mortalis: atque ita, ut quò propius est coniuncta cū cor-
 pore, pèrque illud agit, eo minus suum officium facere
 potest, aut, ut Plato loquitur *πλανᾷται, καὶ ταράττει*), καὶ
ἰλυσθῆναι, ὡσὺρ μεθύσθαι. Quarta sumitur à dignitate
 animæ, & præstantia, collata cum altera hominis par-
 te, quæ corpus est. Anima præest, inquit, & dominatur,
 corpus seruit & paret. Necesse ergo est, differentiā in-
 ter hæc duo esse, nec animam occidere ut corpus. Ex his
 argumentis uult Socrates hoc sequi, utar ipsius uerbis,
τὸ θεῖον, καὶ ἀθάνατον, καὶ νοητὸν καὶ μονοθεῖ, καὶ ἀδιαλύτῳ, καὶ
ἀπὸ ὁσάντως καὶ ταῦτα ἔχοντι ἑαυτῷ ὁμοιότατον εἶναι ψυχὴν,
 non quod est his contrarium. Additur & quinta causa
 infirmior superioribus, & ex minore collecta. In Aegy-
 pto conseruantur diu corpora mortuorum, & defendū-
 tur à putrefactione: & ut maxime pereant quædam eius
 partes, tamē ossa & similia membra quædam perpetuò
 durant: quanto magis anima iudicāda est perpetuò exi-
 stere. Sextò ad hunc modum probat immortalitatē ani-
 mæ subtiliter sanè, & satis philosophicè. Non modò con-
 trariorum species nō recipiunt se mutuò, sed aliæ quoq;
 res quædam (intelligit autem substantias, & ea quibus
 nihil esse contrarium, Aristoteles in *καὶ ἡγερέας* docet)
 non recipiunt contraria per uices. Vt igni quidem, &
 ternario nihil est contrarium, sed tamen sunt in ijs rebus
 formæ seu ideæ, ut ipse loquitur, quæ habent contraria,
 nec possunt ea recipere, quatenus illæ sunt. In igne est ca-
 lor, in ternario imparitas, quæ formæ uelut absoluunt
 ignis & ternarij formam seu ideam, nec possunt auelli
 ab illis rebus, quatenus existunt: id est, nunquā ignis po-
 test frigidus, nec par esse ternarium. Sic etiam anima,
 quæ

qua nihil habet contrarium, non potest recipere mortē, quæ contraria uitæ est: quæ est forma perficiens animæ ideam, quodque nō potest ab anima, quatenus est, segregari. Deinde alia forma, & propemodum per inuersionem docet idem, Quod efficiat aliquam rem esse talem, illud hoc quoque secum asferre: ut, quod effectum est, non patiatur sibi cōtrarium in ea re. ut ignis efficit corpus calidum, unitas uel ternarium efficit imparem numerum, febris efficit corpus egrotum: & quatenus illa sunt ita effecta, non possunt esse contraria. ut calidum in corpore non potest esse frigidum, impar non esse par, egrotum nō potest sanum esse. Ita quoque animam, cum efficiat corpus uiuum, aut potius cuiusque corpori coniungatur id uiuum fieri, uitæ autem mors contraria sit, immortalem esse. Septima causa potest ex his uerbis, quæ sunt in eodem lib. sumi: α μὲν γὰρ ὁ δαδάτῳ τῷ πάλῳ ἀπαλλάγῃ, ἕγουαι ἂν ἢ τοῖς κακοῖς ἀνοθαντοῖς τῇ σόμῃ. ἅμα ἀπηνάχθαι, καὶ τῷ αὐτῷ κακίᾳ, μετὰ τῷ ψυχῇ. Non enim est uerisimile, præsertim cum ex magna parte malis in hac uita bene sit, non punitum eos iri aliquando. Quod omnino fieret, si non esset immortalis anima. Sic etiam, quàm esset futurum absurdū, quàm iniquum, si bonis, qui plerumque male hic habent, non esset aliquando bene futurum. Hōc autem nō posset accidere, si omnia in morte extinguerentur. Eodem argumento utuntur Chrysostomus & alij Theologi, ad ostendendam resurrectionem mortuorum, & habet certe magnum pondus. Colligi & hōc argumentum ex Platonis disputationibus potest: Quod seipsam mouet, est immortale; anima seipsa mouet, immortalis igitur est anima. Statuit enim Plato, quod anima seipsa moueat,

De motu

De motu autem qui est à se, eleganter dicit in Timæo: τῶν δ' αὖ κινήσεων ἡ ἑνὶ αὐτῷ ὑφ' ἐαυτοῦ ἀρίστη κίνησις. μάλιθα γὰρ τῇ διανοητικῇ τὴν πάντος κίνησιν ἐξυγιανόν. Aristoteles de motu longè docet aliter: id quod bis nunc in præcedentibus, aut sæpius est ostensum. Postremò in quadam epistola demonstrat, his verbis perpetuitatem animæ cum magna gravitate, et maxime seriò; ἐπειδὴ καὶ τυγχάνουσι κτλ. τινὰ φύσιν οἱ μὲν ἀνδραποδοῦντες αἰδὼν φροντίζοντες αὐτῶν, οἳ δ' ἐπὶ ἐκείνοις πάντων ποιῶντες, ὅπως αὐτοὶ εἰς τὸν ἐπειτα χρόνον δὴ ἀκέρωτοι. ὁδὸν καὶ ἐγὼ τε κηρύττειν ποιεῖμαι, ὅτι ἐστὶ τις αἰαθησι τοῖς τεθνεῶσι τῶν ζῶντάδων. αἱ γὰρ βέλτεται ψυχὰι μανθάνονται τὰντα ἕως ἔχειν. αἱ δ' ἡ μοχθηρόταται δὲ φασὶ. κυριώτερά δ' ἐστὶν τῶν θάων ἀνδρῶν μανθάνεσθαι, ἢ τὰ τῶν μῆ. Dcernit idem in epistola non minus graviter, cum ait; πείθεσθαι δ' ἕως αἱ χρὴ τοῖς παλαιοῖς τε, καὶ ἰδοῖς λόγους, οἳ δὲ μὴ οὐκ ἔστιν ἡμῖν ἀδανῆτον ψυχὴν εἶναι. Hoc argumentum Platonis, et illud quod septimum paulo antè posuimus, iudico esse omnium illius philosophi argumentorum firmissima et convenientissima rationi, sicut etiam nihil argutiarum et obscuritatis habent. Quanquam non sunt ἀποδείξεις, hoc est eiusmodi, contra quæ nihil dici possit, aut quæ necessitatem secum afferant. Cæterum Plato usque adeò non concedit animam interire, ut velit etiam brutorum animas immortales existere: et quidem hominum malorum animas in bruta migrare, alia post alia tantisper, donec puræ et bonæ fiant: ac tum demum non redire, et collocari inter beatos. Sed iam dudum satis erat clarè Platonis iudicium et sententia de hac re monstrata. Quare omisso Platone, ad reliqua huius disputationis pergo. Theologi quoque non uno

modo hac de re scripserunt. Alij censent, eas quotidie creari, quando nascantur homines. Alij primam tantum creatam esse uolunt, reliquas omnes sequentes ex prima illa satas & progenitas, aut factas ex traduce, ut ipsi loquuntur. Nonnulli ex diuina substantia factas esse animas contendunt. Inuenias, qui simul omnes factas esse opinati sunt. Origines putauit, omnes animas angelos fuisse, & propter peccata esse detrusas in hæc terrena corpora, alias in alia pro peccati modo. Illas in demones mutari, si nõ purgentur: si purgentur, in suam naturam redire. Ex demonibus etiam fieri iterum angelos, si abluant sordes. Sed Platonium, aut potius Socraticum est hoc figmentum, & indignum Theologo. Aliorum ferè opiniones omnes reprobatae sunt: una illa manet, & recepta est, quæ ponit omnes creari, & cum præparato nunc corpore ad recipiendam uitam coniungi: & tum creari, quando corpus sit in utero formatum ad hoc, ut eam recipere possit. Hieronymus etiam anathemate flagellat eos, qui ex traduce putant esse propagatas animas: & tamen infirmum est admodum, quod sumit ad contrariam sententiam probandam ex Psalmo, Qui finxit sigillatim corda eorũ, Vtuntur ad hoc etiam alijs locis recentiores, & addunt rationes, quibus tamen & ipsi demonstrandi uim non tribuunt: ut est uidere in disputationibus eorum, Distin. 17. libro 2. Sent. Ego nihil reprehendo in opinione usitata. Verum hoc discipulare & dijudicare, non est huius instituti. Quanquam ne in Theologicis quidem disputationibus hæc argutius disputare prodest admodum, imò sæpe obest multum: non tantum ideo, quod interim res magis necessarias ad pietatem omittunt homines, sed etiam quia turbantur animi

animi hominum sepe istis argutijs, & abducuntur ab ijs
 quæ proprie pertinent ad religionem. Satis enim est
 hoc credere, esse uitam post hanc uitam, & reuictura
 etiam corpora omniū hominum olim in extremo iudi-
 cio: nec potest, quomodo hoc fiat, ullis rationibus, aut
 argumentis doceri. Ex his, quæ hactenus tum de intelle-
 ctu agente, tum de animæ perpetuitate dicta, non obscu-
 re iudicari potest, aliter Aristotelem de animæ eterni-
 tate, aliter sacras literas, & Theologos docere. Ari-
 stoteles enim nullam potentiam remanere in anima di-
 cit præter intellectum: quanquam ille intellectus est
 actus, non potentia proprie, post mortem. Theologi non
 tantum intellectum, seu, ut ipsi loqui solent, uisionem, tri-
 buunt animæ post hanc uitam, sed etiam alias quasdam
 functiones, ut sunt meminisse, amare, & delectari: nisi
 magis fortasse hoc intelligendum est de homine resusci-
 tato, aut anima iterum coniuncta cum corpore. Est &
 hoc discrimen inter philosophorum & theologorum
 sententiam de anima, quod hi dicunt, creatum quiddam
 esse animam: illi plerumque partem diuinæ aut coelestis,
 ac perpetuæ naturæ ponunt animam. Vnde haud dubie
 manauit error Manichæi, qui sensit Dei partem esse
 animam: & absurdissime, ut Theologus, duplicem natu-
 ram in homine statuit, bonam & malam. His pertracta-
 tis, ut constitutum erat, breuiter, ad Aristotelem reuer-
 tamur. Eius inter alia quæ nunc sunt dicta, & hoc de-
 cretum obseruari diligenter debet: αὐτὸ τὸ ἴδιόν τοῦ πνεύματος
 τὸ πᾶν ὡς οὐρανός, καὶ ἡ ἀρχὴ τῆς ὕλης. Et hoc ipse ac-
 commodat ad ea quæ supra sunt dicta de intellectu agen-
 te & patiente. quorum hic est inferior, quia est mate-
 ria: ille superior & præstantior, quia facit, & est tan-

quam sol in anima, ut Plato uoluit. Idem in artificialibus quoque rebus locum habet. Nobilius enim quiddam est tunica, aut domus, quàm aut pannus, aut lapides et ligna. Quanquam sepe homines materiam formæ præferunt, ut argentei poculi pluris est inter homines materia, hoc est argentum, unde confectum est poculum, quàm forma, hoc est, quod artifex addidit, et effecit ut argentum esset poculum, non tamen re ipsa, et uerè, aut propriè, preciosius est argentum, quàm poculi ratio, seu forma, aut ut sic dicam ἀριστὸν ἐλικοῦ ἔργον, per accidens preciosius est argentum forma, non per se, quod ad artem attinet. Non enim propriè ad materiam pertinet, aurum uel argentum esse: aliunde hoc est, atque accidit. nec minus est materia, quando est lignum aut lutum, quàm quando est argentum uel aurum. Notandum et hoc est in eo loco: τὸ αὐτὸ ὃ ἐστὶν ἡ κατ' ἐνέργειαν ἐπιστάμη τῷ πράγματι, ἡ ὃ κατ' αἰσθάνειν χρόνῳ πρὸς τὸ ἐνι, ὅπως τε ὃ ἐστὶν χρόνῳ. Non multo post addit causam: ἐστὶν ὃ ἐξ ὧν ἐλεγχέται, ὅτι οὐκ ἔστιν ὅτι πάντα τὰ γινόμενα. Puto autem eum per unum intelligere indiuiduum, aut particulare, quod ipse alioqui καθ' ἑκάστων uocat: et cogitari sanè tales res facilius possunt, quàm efferri, præsertim à non satis earum perito, ut ego sum. Porro hæc uerba, quæ sunt in eadem disputatione Aristotelis, Non recordamur autem, quod hoc sit impassibile; multum habent obscuritatis propter breuitatem, et pepererunt duas quæstiones, quas exanimauit et Themistius in sua paraphrasi. Sunt autem quæstiones: Vtrum illa uerba hoc significant, quod intellectus communis, seu patiens dicatur, non remisceri ea quæ pertinent ad intellectum agentem: seu, quæ intellectus agens intellexit antè, quàm coniungeretur

tur

tur cum patiente, id est, ante hominis perfectionem: an uerò intellectus agens post corruptionem hominis non recordetur eorum, quæ intellecta sint interea dum uiueret homo. Ad hoc respondet Themistius multis uerbis, quorum summam paucis nos percurrere constituimus. Primò dicit, absurdum esse prius illud quærere, cum non sit rationi consentaneum, incorruptibile percipi aut intelligi à corruptibili. Secundò ex collatione, & apta quidem illa similium dictorum de utroque intellectu, quæ sunt in primo libro, & non ita multo antè à nobis citata, cum ijs quæ in hoc loco dicuntur de eadem re, ostendit & hoc esse motum ab Aristotele in hac parte huius disputationis, cur non recordemur post mortem, ea quæ in hac uita gesserimus, aut intellexerimus: & eam rationem adiectam, quod agens intellectus sit impassibilis, patiens uerò & corruptibilis, & eiusmodi, ut sine illo prorsus intelligat nihil. Atque hoc per questionem tractat, quæ erat de illis duabus posterior, quare hoc Aristoteles docuerit. Sed ipsum Themistium de hac re summam Hermolai Barbari uerbis loquentem audiamus. Sic autem ait: Quare satis per se reuicti & confutati uidentur ij, qui Aristotelem quasi accusare audent, cum hoc loco dubitauerit, non hoc quod modò nos diximus, exposuimusque: sed illud, Quamobrem non recordemur earum rerum, quas intellectus agens secum uersauit, intellexitque antè, quàm constitutionem hominis accedat. Nónne audiunt, Aristotelem clara, atque adeò exerta uoce clamantem, extincto communi intellectu, agentem nec intelligere posse, nec meminisse? Quia hæ affectiones illius non erant, sed eius communis quod interijt. Quapropter & cum denuò hic dicat, Non recordamur

idcirco, quia hic impatibilis est, ac patibilis abolitioni obnoxius est, innuere uidetur, hominem esse intellectum illum agentem & impatibilem. Corruptitur, inquit, & intercidit communio. Vnde quanquam immortales sumus, tamen meminisse non possumus, eorum quæ simul cum intellectu mortali didicimus. Quam uero sit apta hæc expositio, declarant uerba ista primi libri: Quæ propter continente corrupto; neque meminisse, neque amat. Quia non erant illius hæc, sed communis, quod perijt. Pulchrè enim uidentur conuenire cum ijs quæ hic dicuntur, non meminisse nos, quod intellectus agens sit impassibilis: patiens autem sit passibilis & corruptibilis, & cum quibus illa comparat, ac idem significat ac docet Themistius. In illis etiam uerbis Themistij sunt obseruanda, quæ obiter addidit, hominem esse intellectum agentem: quod planè $\psi\alpha\phi\alpha\delta\omicron\lambda\omicron\varsigma\eta\upsilon$ est, cum ex anima & corpore constet hominis natura, non solum ex anima aut intellectu: quanquam præcipua nostri pars est intellectus. deinde quod simus immortales. Fortasse ad totam speciem respexit, ut nos in definitione supra fecimus, ex 2. libro de Gener. anim. Præterea, quod ad Themistij interpretationem attinet, hoc me nonnihil mouet, quod Aristoteles in alijs omnibus locis ubi hæc tractantur, non tamen in eo, cuius sæpe est facta mentio, τὸ $\mu\eta\mu\omicron\nu\sigma\alpha\iota$ tribuit toti hominis substantiæ, non intellectui separato, & ei quem uocat agentem: adeo ut Aristoteles alibi dicat, $\beta\acute{\epsilon}\lambda\tau\iota\omicron\nu\gamma\alpha\rho\iota\sigma\omega\varsigma\mu\grave{\eta}\lambda\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\iota\nu\psi\upsilon\chi\acute{\omega}\nu\epsilon\lambda\epsilon\iota\nu$, ἢ $\mu\alpha\sigma\theta\acute{\alpha}\nu\epsilon\iota\nu$, ἢ $\delta\iota\alpha\nu\omicron\epsilon\iota\delta\alpha\iota$, ἀλλὰ τὸν ἀνδρῶπον τῇ $\psi\upsilon\chi\grave{\eta}$. Hic uero dicit, $\delta\mu\eta\mu\omicron\nu\sigma\alpha\iota\omicron\mu\epsilon\gamma\eta$. Quod certe uerbum & ad primam personam pertinet, & non tantum de intellectu, sed de totis nobis dicit. Quare suspicor aut primam

primam partem prioris questionis de istis duabus quæ iam agitate sunt, approbandam esse contra Themistium: aut totam rem de intellectu, prout est in homine, dum uiuit, intelligendam esse. ut¹ Aristot. uelit aut hoc dicere, tametsi agens intellectus sit immortalis & perpetuus, tamen hoc non posse hominem scire, & certò apud se statuere, cum agens intellectus non sit communis toti homini, sed proprius animæ: nec eatenus homo intelligat, quatenus hunc habeat intellectum, sed quatenus habeat communem illum, seu patientem (sed ita uerbi esset abusio, & acciperetur pro Intelligo aut scio, quod significat reuocare in memoriam) aut illud, Non recordari nos homines integros existentes, quod aliquando, cum nõdum essemus homines, intellexerimus aliquid: uel quod intellectus sit impassibilis & perpetuus, ut ipse loquitur, propterea quòd agens intellectus sit immortalis, patiens autem mortalis: hoc est, quod secundum hunc intelligamus, quatenus simus homines propriè: secundum illum non propriè, quatenus homines simus, intelligamus, cum agens sit animæ proprius, & à toto separatus, prout totum intelligat, recordetur, amet: patiens autem sit communis toti homini, quatenus sit homo. Hanc sententiam nunc etiam probo & sequor, licet sic quoque sit non solum uerbi *μνησθαι*, sed totius orationis Cathachresis. Græcum enim uerbum significat redigere in memoriam, quod sciisti, & ex-cidit, nec sciimus prius, quàm essemus homines; cuius postea reminisci queamus: cum reminisci tatius sit, & commune, scire secundum intellectum, qui fuit ante nos, proprium quiddam animæ, non toti commune. Porro Themistius etiam disputat, utrum sit unus intellectus

omnium hominum. Et huc magis propendet, ut sentiat unum esse. Quod sic puto concedi posse, ac sanè Aristotelem etiam hoc sensisse, ut sit unum quiddam intellectus in omnibus hominibus specie, non numero. Si enim intellectus est idem, cum eo quod intelligitur et existit, et omnes homines idem, ac eodem modo intelligunt, quæcunque verè intelligunt, necesse est eundem esse in omnibus hominibus intellectum. Hinc est, quod Averrois non incommode, si ita accipiat, aut accipi queat, ut dictum est, etsi non Theologicè, tamen philosophicè, aut Aristotelicè, exposuit hunc locum Aristotelis, unum esse intellectum, qui assistat omnibus hominibus, regat intelligentiam eorum, ac informet, ut sic dicam, patientem intellectum. Quæ sententia planè cum Themistiana concordat. Hæc habui, quæ explicarem hoc tempore de intellectu agente, quæ si cui uidebuntur prolixiora insto, cogitent et rem esse magnam et intricatam, et ab alijs multo quàm à nobis tractatam prolixius. Atque utinam aliquid omnino certi et explanati posset de hac re inveniri et scribi: non tantum essem ipse conaturus diligentius, sed alios etiam ingeniosiores hortaturus, ut humane doctrinæ, aut potius imbecillitati hac parte succurrerent. Postremò non opus est nova questione de patiente intellectu, cum in hac questione satis de eo sit dictum.

Quid sit intellectus simplex.

Themistius, et qui sunt eum secuti, sic Aristotelem exponunt in hoc loco, ubi docet de intellectu simplici et còposito, ut simplex intellectus sit unius rei, uel entis nudi sine additione còprehensio aut perceptio, prout in decem prædicamentis positum est: ut cum intelligitur quid sit homo,

homo, planta, linea, grammatica, seruus, calfacere, cal-
 fieri, & alia similia. Compositus, quando coniunguntur
 due res, aut entia: uelut cum intelligimus, quod homo sit
 animal, aut linea quantitas: hoc est, intellectum simplicē
 esse, cum unius uocabuli res, aut uera significatio intelli-
 gatur: compositum uerò, cum intelligatur significatio
 totius orationis, quæ constat ex duobus aut pluribus uo-
 cabulis. Sed ut res eo melius iudicari & disputari queat,
 audiamus ipsum Aristotelem, qui sic ait in tertio libro
 de Anima: Indivisibilem igitur intellectio in ijs est, cir-
 ca quæ non est falsitas. In quibus autem falsitas & ue-
 rum, compositio quædam est iam intellectuum, tāquam
 unum sint, sicut Empedocles dicit: Quatenus multorum
 capita sine ceruicibus pullulauerunt, amicitia componi
 postea: sic & hæc separata componuntur, ut asymmetron
 & diameter. Primum hæc uerba Aristotelis uidentur, si
 quis diligenter inspiciat structuram eorum, hoc signifi-
 care, quod aut contrā, quàm nunc demonstratum à Ma-
 thematicis creditur, putauerit, diametrum non esse in-
 commensurabilem costæ, aut $\sigma\upsilon\mu\mu\epsilon\tau\rho\nu$ esse ab Aristote-
 le scriptum, non $\alpha\sigma\upsilon\mu\mu\epsilon\tau\rho\nu$. Sed cum propemodū ne-
 phas sit existimare, quod Aristoteles ignorauerit, quod
 docent nunc mathematici de proportionem diametri &
 costæ, in quadrata figura: quanquam ferè colligi potest
 ex libris Mathematicorum, demonstrationem de ista re
 nō ualde uetustam esse: magis huc adducor, ut credam,
 in scriptura mendam esse, atque ut dixi, legendum esse
 $\sigma\upsilon\mu\mu\epsilon\tau\rho\nu$ pro $\alpha\sigma\upsilon\mu\mu\epsilon\tau\rho\nu$. Ponit enim hoc exemplum
 compositorum intellectuum, in quibus paulò post sem-
 per dicit falsum esse. Nisi & ista eius uerba uelimus con-
 ditionaliter accipere. ut cum dicit, Falsum enim in com-

positione semper est: hoc uelit, falsum quoties, aut si est, in cōpositione est. Verum, quia simplicitatis in oratione amator sum, puto hoc uelle Philosophum, quod in omni compositione sit falsum, non aliquādo falsum, aliquando uerum esse: nec intellectum compositum simpliciter orationis esse, hoc est, duarum aut plurium uocum connexarum congrue, & aliquid certi uel affirmantium uel negantium (nam hoc est oratio grammaticis) sed eius uel orationis, uel rei, quæ connectit id quod non est, cum eo quod uel est, uel non est: ut cum dico, sentiens, uel sentio apud animum, homo est albū, aut chimera est mons, ponendo quod chimera nihil sit. Illic enim uero falsum addo, hic falsum cum falso connecto, ita ut non sit hic intellectus metiendus ex numero uerborum, sed ex rei natura & simplicitate, ac ueritate: nec minus cū dico, homo est animal, & hoc intelligo, simplicem intellectū esse, quā si hominis naturam aut formam per se nudam ac solam intelligo, præsertim cum hominis natura aut forma non possit considerari, aut intelligi sine animalis ratione. Sed mouent me iterum atque iterum expendentē hunc totum locum, non tam præcedentia quædam, quā ista quæ sequuntur. Porro enunciatio est quiddam de quodam, ut est affirmatio, & uera aut falsa omnis est. Intellectus autē non omnis, sed is qui est questionis quid est, pro eo quod est esse (aliquid inquā.) Verum (sic enim puto hæc Aristotelica uerba Platonice intelligēda esse) & non de quodam, sed quemadmodum uidere proprium est uerum. Vtrum enim homo album sit, an secus, nō semper uerum est. Ita habent omnia quæ sine materia sunt. Hæc enim uerba philosophi uidentur significare, rei nude & simplicis comprehensionem simplicem esse intellectum,

lectum, enunciationem cuiusdam de quodam compositū.
 Ad quæ præcedentia facile possent applicari, si initio
 huius loci, ubi scriptum est, ὅτι οἱς ὁ τὸ ψαύειν, καὶ τὸ
 ἀληθεύειν, pro καὶ legeretur ἢ, ut esset disiunctiua oratio: ut
 factū est ab interpretibus in uerbis iam citatis, ubi pro
 καὶ ἀληθεύειν, καὶ ψαύειν ὡσαύτως, legisse uidentur, καὶ ἀλη-
 θεύειν ἢ ψαύειν: aut certe utraque sententia non copula-
 tiue, sed disiunctiue intelligeretur. Sic nihil esset in tota
 hac parte incommodi, et conueniret tota nostra expo-
 sitio cum tota expositiōe Themistij. Sed ego sequor su-
 periores sententiam, et faciunt pro me quæ habentur
 in fine noni lib. τὴν μὲν τὰ φυσικά, ubi sunt hæc uerba: τὸ τῶν
 δὲ ἐπὶ τῶν πραγμάτων ἐστὶ τὸ συγκείμεν, ἢ διαγερμένον, ὥστε
 ἀληθὲς μὲν ὁ τὸ διηρημένον οἰόμενός τε διαγερμένον, καὶ τὸ
 συγκείμενον συγκείμεν. Et hæc aliquanto clariora: τὸ μὲν
 εἶναι ἐστὶ τὸ συγκείμεν, καὶ ὅτι εἶναι: τὸ ὃ μὴ εἶναι, τὸ μὴ συγ-
 κείμεν, ἀλλὰ πᾶσι εἶναι. Questionem, quam hic obiter
 iterū Aristot. de inuisibili et diuisibili percurrit, puta
 quod aliquid sit alterutrum aut actu, aut potentia, aut
 per accidens, quia supra etiam, ut opinor, est pertracta-
 ta: nō tamen quod ad intellectum attinet, quorsum Ari-
 stoteles hic eam adhibuit, ex Aristotele sumat qui cupit,
 aut potius ex Themistio, qui diligenter est persecutus
 illas Aristotelis argutias, nec faciliē textus philosophi
 sine illius adminiculo poterit intelligi. Vnum tamen de
 eo loco uolumus monitum Lectorem, uideri mihi legen-
 dum esse pro eo, καὶ ὅτι πάντες εἶναι ὅτι αὐτῶ, quod est scri-
 ptum in nostris libris, καὶ ὅτι εἶναι ὅτι αὐτῶ. Atque hoc ut
 suspicarer, cum hoc me impulit, quod alioqui etiam ibi
 est uarietas in scriptura, tum quod ibi conferuntur ea
 quæ contrarietatem habent, et sic intelliguntur, ut sunt
 in ma

in materia, cum ijs quæ non habent contrarietatem, & sine materia intelliguntur.

Quales motus sint intelligere & sentire.

Non dicuntur propriè motus hæc, sed actus. Motus enim, ut in prima parte est dictum, actus est imperfectus: intelligere autem, & sentire, sunt perfectum quiddam. ut uidens albedinem totam horam, non magis uideat, nisi aliquid obstat, eam initio horæ, quàm in fine aut medio. Sic de intellectu fit. Aristoteles tamen hic motus appellauit illa, sed diuersæ ab illo speciei. Quare sunt etiam absolutum quiddam, nec res intelliguntur aut sentiuntur, quatenus expetuntur aut fugiuntur: sed expetuntur aut fugiuntur, quatenus sentiuntur aut intelliguntur: hoc est, eadem quidem sunt illa, nisi quòd ratio eorum est, diuersa, ut Aristoteles solet loqui de rebus, quæ sic coherent, ut non possint separari, quanquam nõ prorsus eadem sunt forma, non materia. Appetuntur autem res, aut fugiuntur, pro eo ac sunt aut bonæ aut malæ, aut pro talibus habentur, quod est intellectus aut phantasiæ opus. Et hoc est, quod Aristoteles etiam in sexto Ethic. perspicuè dicit, ἡσυχία δὲ ὡς οὐδὲν ἐν διαβολῇ καὶ ἀφαιρέσει καὶ ἀπόφασις, καὶ ὅτι ἐν ὁρῇ δυνάμει καὶ φρονήσει.

Intelligaturne aliquid sine phantasia & sensu.

Nihil sine his intelligitur. Et prioris causa hæc est: quia phantasmata sunt intellectui, aut intellectiue animæ, ut Philosophus loquitur, ut sensibilia posterioris, quod in speciebus sensibilibus sunt intelligibilia, tam ea quæ abstracta uocantur, quàm ea quæ sensibilibus habitus sunt & affectiones. Quod sine phantasmatibus non intelligat.

intelligat anima, his etiam uerbis Aristoteles affirmat: intellectuum igitur species in phantasmatibus intelligit, et sicut in illis determinatum est ipsi expetendum et fugiendum, sic et intra sensum (ibi enim nostri codices *ἔντός* habent scriptum, et recte meo iudicio, quod loquatur de intellectu coniuncto cum sensu, et de intellectu cum phantasia coniuncto, ut quæ sequuntur exempla clare testantur) cum in phantasmatibus est, mouetur. De utroque sunt hæc eius uerba: Et ob hoc, qui non aliquid sentit, nihil utique addiscet aut intelliget. Phantasmata autem uelut sensibilia sunt, præterquam quod sine materia sunt. Quid autem phantasmata ab intellectu differant, supra indicauimus. Suntque hæc omnia de patiente intellectu, seu communi intelligenda.

Sintne res, an species rerum, in Anima.

Cum Aristoteles in multis locis dicat, idem esse intellectum actu, quod sit res ipsa: merito potest dubitari, utrum de rebus, ut sunt in materia, sit accipiendus, an de formis rerum. De formis rerum se dicere, sic ipse exponit. Necesse autem est, aut ipsa (obiecta) aut res esse (in anima). At non sunt in ea res ipsæ. Non enim lapis in anima est, sed species. Et sequitur insignis similitudo, quam ipsius uerbis adscribam: *ὡςτις ἢ ψυχὴ, ὡς αὐτὸς ἢ χεῖρ ἔστι. καὶ ὡς ἢ χεῖρ ἀγρῶνός ἐστι ἀγρῶνός, καὶ ὁ νῆς ἢ εἶδος ἡ δῶν, καὶ ἢ ἀνάντης εἶδος ἀνάντης*. Præterea quæ sunt æterna, magna ex parte sunt immaterialia, quorum propriè est intellectus.

Quid sit intellectus contemplatiuus.

Contemplatiuus intellectus est, qui separatus à uoluntate, et appetitione, et cupiditate, cunctisque alijs animæ potentijs, nudas res comprehendit et considerat, nõ propter

propter alium finem, nisi ut sciantur. Hoc Aristote. docet his uerbis in 3. libro de Anima: ὁ μὲν γὰρ θεωρητικὸς ἐθεῖρ νοεῖ πρᾶξιόν, ἐπὶ λέγει περὶ τῆς φευκῆς, καὶ διακρίσεως. Sed aliud quiddam agens hoc docet. Ostendit enim ibi, quod intellectus non sit principium eius potētiae, quae motuum dicitur. Sic etiam de eadem re scribit in sexto libro Ethicorum: τὸ δὲ θεωρητικὸς διακρίσεως, καὶ μὴ πρᾶξι-
κὸς, μὴδὲ ποιητικὸς τὸ δὲ καὶ κακῶς τὸ ἀλθιῆς ἔστι, καὶ ἄλλοι. τὸ γὰρ ἔστι πάντως διακρίσεως ἐργον. Hæc autem sic omnia debent intelligi, omnium rerum comprehensionem esse hunc intellectum, etiam agendarū, quatenus tamen considerantur ut ueræ aut falsæ, non quatenus agendæ, aut uel expetendæ uel fugiendæ.

Quid sit intellectus actiuus.

Hic intellectus est, qui est coniunctus cum appetitione, et similibus potētibus, seu ut Aristoteles inquit, ὁ ἐν κἄ τὸ λογισμῶν. Interim enim dum intelligit expetit aliquid, aut fugit: aut dum fugit aliquid, aut expetit, intelligit. Differt autem sine tantum a contemplativo. Alter enim propter bonum consequendum, aut malum uitandum, seu propter εὐπραγίαν, ut alibi Aristoteles indicat, intelligit. Alter contentus est eo, quod rem uelut præsentem intuetur. De octauo sic scribitur etiam in sexto Ethicorum. τὸ δὲ πρᾶξι-
κὸς καὶ διακρίσεως ἢ ἀλθιῆς ὁμολόγως ἔχοντα τὴν ἀρετὴν τὴν ἐθεῖρ. Principium uero actionis est propositum, seu actiuus intellectus, qui est idē propositi res expetenda aut fugienda. Atque hoc in eodem loco docetur. Item in tertio lib. de Anima, ubi hæc uerba, digna quæ obseruentur, sunt addita: τὸ δὲ ἐσχατόν ἀρχὴ τῆς πρᾶξεως. Finis enim, id est, hoc quod expetitur, seu εὐπραγία, mouet appetitum et intellectum, aut phantasiam.

taſiam. Vltimum autem, ſeu finis hæc eſt actionis. Ceterum id notari debet, ſignificari hic Ariſtotele intellectionem actiuum, quod ferè ſignificant alibi, ἡθικὰ ἀρετὴν, ποδὶς, ὁρεξὶς βαλεῖται, ὅς ὁρεκτικὸς, ὁρεξὶς διανοητικὴ. Auguſtinus & alij theologi hunc uocant rationem inferiorem, ſicut illum præcedentem appellat ſuperiorem rationem.

De ſede mentis.

Non eſt meum quidem propoſitum, explicare de inſtrumentis & partibus corporis, in quibus quælibet anima uiſ & potentia locum aut ſedem habeat, cum nec Ariſtoteles hoc fecerit in his libris: & eius rei tractatio, præſertim aliquanto copioſior, ad aliam partem huius Philoſophiæ pertineat, ut non ſolam Philoſophi, ſed Medici etiam hoc ſoleant ſequi. nihilominus tamen attingere hanc quæſtionem uiſum eſt ideo, quod inter Ariſtotelem & Galenum, & alios medicos, qui hunc ferè ut numen aliquod ueneratur, ſit hac de re diſſenſio: niſi tamen uidetur illa tantum, & non eſt. Ariſtoteles, cum uelit intellectum ſeparabilem, uideri poteſt uelle, quod non ſit aliqua pars in corpore, quæ mentem contineat. Galenus contra, cum cerebrum ſtatuat eius domicilium, & eam affici poſſe uel ex natura, ſi caput nõ habeat iuſtam aut debitam figuram, uel ex morbis, ut phreneſi, & multis alijs, uidetur intellectus uim & eſſentiam corpori tribuere, ac materiæ, ut ſic dicam, alligare: hoc eſt, rationem quendam, & uim commiſſionis, aut temperamentum calidi, frigidi, humidi & ſicci facere in multis locis, & nominatim in opere de Hippocr. & Plat. decretis, & de Loc. aff. Quid hic eſt dicendum? quomodo hi duo ſunt conciliandi? An exiſtimandum eſt, Ariſtotele ignoraffe, alios

alios alijs tum natura plus intelligendo valere, tum illis
 casibus, quibus infinitis obnoxij sunt homines? Non puto
 uirum tantum adeo fuisse incogitantem, ut hoc ei nō ue-
 nerit in mentem. Sic itaq; respōdeamus dupliciter: pri-
 mō, intellectum patientem secundum Philosophum etiam
 esse materiale, ut loquimur: & facientem esse, id quod
 suprā diximus eum esse, uim quādam cōlestem & atera-
 nam: ac alterum de faciēte, alterū de patiente loqui. De-
 inde aliud esse, intellectum extrinsecus aduenire in cor-
 pōs, aliud, nō esse in corpore. Intellectus extrinsecus tra-
 hitur & hauritur, ut Cicero loquitur: non tamen sequi-
 tur inde, quod non sit in corpore, cum nihil uetet aliquid
 cōleste addi elementis: & in elementis esse non sit idem,
 quod est oriri in elementis. Hinc est, quod Aristoteles
 scribit, solem & hominem generare hominem. Deinde
 ideo dicitur intellectus extrinsecus ingredi, quod nō ha-
 bet opus ad suam operationem aliquo membro, ut itio
 pedib. indiget. Hęc ratio est in 2. de Gen. animal. his
 uerbis: ὅτι τὸ αὐτὸ τῇ ψυχῇ κοινῶν σωματικῇ ἡγε-
 γεία. Et paulo antē de ijs quę oriuntur in corpore: ὅτι
 γὰρ ἐν αὐτοῖς ἡ ψυχὴ σωματικῇ, ἀλλοιοῦται, ὅτι τὰ πάντα
 αὐτὴν σωματικῇ ἀδύνατον ἐπάρχει, οἷον βιάσθαι αὐτὴν
 ποδῶν. ὥστε καὶ δύνασθαι ἐσιγῆαι ἀδύνατον. Quare tametsi
 mens esset in cerebro, ut uult Galenus & Plato, tamē ibi
 non esset orta: hęc est, ex ea parte seminis, ex qua cere-
 brum constat: sed cœlitus immissa, præcipue ui & ca-
 lore solis, ut uult Aristoteles. Adde superioribus: Si ni-
 hil intelligit mens huius, aut illius hominis, hoc est, secū-
 dum indiuiduum extra corpus, non est mirum, si uel ce-
 rebro, uel corde, uel alia parte corporis laesa, & hoc siue
 ex ortu, siue ex morbo, sit infirma, aut etiam nulla. Hoc
 modo.

modo aut concordant Aristo. & Galenus, aut certè non multum discordant, quod uoluimus obiter ostendere, nec puto Galenum, & eius sectatores admodum pugnare contra hoc quod Aristoteles uult, animam per coelestem calorem in corporibus effici, aut eius effectiorem adiuuari coelitus, & non solum ex actione & passione primarum qualitatum eam extare.

De Appetitui.

Hæc suprà est posita, una de præcipuis facultatibus animæ. Quamquam autem pleraque sunt & aliæ, ac propemodum infinitæ, ut Aristoteles ipse dicit: non tamen sunt aliæ quàm hæ insigniores, & magis necessariae ad naturam & rationem animantis. Et philosophia querit, & statuit res certas & finitas, & quàm remotissime potest fieri collocatas ab infinito. Plerique tres tantum faciunt, cupiendi, irascendi, & ratiocinandi. Alij duas, Rationalem, & irrationalem. Sed cum neutra, horum sensituum possit dici, ut Aristoteles bene monet rectius plures numerantur. Recentiores faciunt, uegetatiuam, sensitiuam, & intellectiuam & has deinde ulterius alij, quàm alij, aliter secant. Aristoteles etsi initio disputationis de potentijs animæ numerauit appetituum inter animæ potentias, non tamen instituit de eo singularem questionem aut disputationem. Inclusit istam etiam loco de motus facultate, sicut de intellectu contemplatiuo & actiuo diximus factum esse, id quæ propter cognitionem aut consequentiam, non ut recentiores uolunt, quod appetituum sit motiui species. Porro appetituum est potentia expetendarum & fugiendarum rerum. Expetuntur autem & fugiuntur ea quæ sunt, aut uidentur (nam errare potest hæc uis animæ) uel bona uel mala esse.

C

Nihil autem interest siue sint bona uel mala, siue non sint, modò excitent nos ad agendum. Atque nihil agitur, nisi impulsæ animæ hac potentia: nec impellitur ista, nisi obiectum ei fuerit alterutrum horum. Et hoc est quod Aristoteles dicit, καὶ ἡ ὁρεξις ἐνεκὰ τῶν πᾶσιν. Sic autem fit impulsio illa, ut aut sensus percipiat prius obiectum, aut phantasia. Non tamen actionis est principium propriè sensus, cum agere tantum homines dicantur, & bestię quoque sensus habeant. Atque hoc in 6. libr. Ethic. Aristoteles tradit.

Quid sit voluntas.

Est, quod pertinet ad communem consuetudinem loquendi, nulla est ferè differentia inter appetere, cupere & uelle: in accuratioribus tamè disputationibus, ut sunt philosophorum, non parum hæc distant. Primum enim, uelut genus est, reliqua duo uerò species. Quanquam in uominibus quæ ab illis uerbis nascuntur, pro sermonis etiam ratione plus est discriminis, aut certè in eis notius est & clarius hoc discrimen. sunt autem, appetitio, cupiditas, uoluntas. De quorum primo & ultimo nō ita contendendo: medium certè manifestum habet discrimen ab utroque in primis, eo quod nunquam ferè in bonam partem usurpatur, sed corrupti aliquid & uitiosi significat, ac prorsus id quod expressius & magis propriè libidinem sæpe dicunt Latini, ut opinor. Porro uoluntas, ut uult Aristoteles, est appetitio rationalis: sicut cupiditas est appetitio irrationalis. Sunt autè hæc de utraq; re uerba philosophi: ἥ τε τῷ λογιστικῷ ἡ βέλησις γίνεται, καὶ ἡ τῷ ἀλόγῳ ἡ ἐπιθυμία, καὶ ὁ θυμός. Et de uoluntate sola non ita multo post: ἡ γὰρ βέλησις ὁρεξις. ὅταν γὰρ ἡ τῷ τὸν λογισμὸν κινᾶται, καὶ ἡ βέλησιν κινᾶται. Hi loci

C

manifestè hoc indicant, uoluntatem esse talam appetitionem, cui est ratio coniuncta. Theologi ponunt tres uires in anima, rationem superiorem & inferiorem & sensualitatem: primæque tribuunt contemplationem rerum æternarum, philosophi intellectum uocant: secundæ iudicium de rebus necessarijs, & utilibus ad hanc uitam, seu, ut ipsi loquuntur, temporalibus, & quæ sunt nobis communes cum bestijs. Hanc Aristoteles prudentiam uocat. Tertiæ motum, & impetum ad illas res. Atque sic uoluntatem constituunt quiddam ueluti communiter discernens, & statuens in omnibus, quæ nunc sunt enumeratæ, facultatibus. Et hoc nihil impedit nostram de hac re expositionem. Aristoteles in *Ethicis* ὁρεξιν, id est, appetitionem partitur in *καὶ θυμῶν*, θυμὸν, & βέλῃσιν. ἐπιθυμίαν, quam nos uel cupiditatem, uel libidinem appellare possumus, dicit uersari circa suaue, & acerbum: id est, alterum expetere, alterum fugere. θυμὸν, id est, animum, seu animositatem, circa terribilia, seu metuenda, sic, ut quando coniungitur cum ratione, ac modum seruat, sit fortitudo: quādo secus, temeritas. βέλῃσιν autem, id est, uoluntatem circa fines, qui sunt in hac materia morali, hoc est, ea, propter quæ suscipimus actiones, aut aliquid agimus: ut sunt, bona ualetudo, uirtus, diuitiæ, & similia bona, quæ uolumus tantum, non deliberamus. quæ autem ad hæc nos perducunt, de ijs deliberamus, an possint fieri, quod cui sit præferendum, adeoque uersantur in quadam collatione: unde factum etiam est uocabulum *ποσούτων*, ut ostendit Aristoteles. A nonnullis diuidi solet hæc appetendi potentia in naturalem, sensitiuam, & uoluntatem. quæ diuisio uidetur mihi non tantum discedere ab Aristotelis doctrina, sed non satis cum ra-

tione quoque congruere. Nam quod ad primum attinet membrum, appetitio cibi, potus, generationis, quæ huic appetitui ab illis tribuuntur, non est magis naturalis per se, quàm subiti motus animi, quos affectus uocamus, & sensiones ipsæ. Quia nolimus uelimus, affectus in nobis cientur, & sentimus ea quæ incidunt in organa, sensuum, nisi aliquid sit in nobis uiciatum: & æquè prope modum possumus appetitum generandi, comedendi, bibendi moderari, ac affectus & sensiones. Itaq; non satis propria uidetur mihi esse hæc appellatio, imò nō conueniens Aristotelicæ, ad quam, ut in disputatione Peripatericorum, hanc rem totam refero: & puto rectius appellari hoc genus appetentiæ nutritium aut uegetatiuum, nisi naturale accomodemus ad crescendi & nutriendi uim, ut Aristotelis uoces φύσις & θρεψίς significant. Verùm hoc non fit apud idoneos philosophos, & nimis est generale. Præterea quorsum opus est componere uocabula, & dicere appetitus naturalis, appetitus sensituius, cum habeantur simplicia, & Aristoteles clare sensituium & appetitiuum distinguat in multis locis? Sumpta est hæc appellatio ex Medicorum disputationibus, in quibus φύσις & θρεψίς solet appellari facultas naturalis, transformato uocabulo facultatis in uocabulum appetitus, quem etiam Theologi Scholastici non minus improprie amorem naturalem uocant aliquando: sed ita, ut puto, respiciunt tantum plantas, quæ sine appetitione aluntur: aliter fit in animantibus, ut nemo ignorat. Plato & Aristoteles manifestè famem & sitim ponunt in ἐπιθυμίᾳ, ut exempli gratia in 4. libro de Rep. ita legitur: τὸ ὃ ὁρᾷτε, καὶ πεινῇ, καὶ διψῇ, καὶ πόσι τὰς ἄλλας ἐπιθυμίας ἐπ' ὅληται, ἀλόγιστόν τε καὶ ἐπ'

ἐπιθυμητικὸν ὡληρώσεων τινῶν, καὶ ἡ δὸνῶν ἐταῦρον. Et paulo post ab hoc separat θυμὸν, ac uelut medium inter λογιστικὸν ἔ' ἀλόριστον constituit. In secundo membro tribuuntur appetitui, quem irascibilem recentiores plerumque philosophi nominant, uocem Aristotelis imitati, cordis affectum, ἔ' delectationem, ἔ' dolorem in sensibus, quæ conueniunt cupiditati, hoc est primo membro. Cupiditas enim, seu ἐπιθυμία propriè uersatur circa suauem ἔ' acerbum, non θυμὸς. Deinde sensuum delectatio nō est appetitio, sed finis appetitionis, hoc est, affectio quædam sensuum, aut accidens inseparabile. Hoc non tantum est abuti uocabulis, uerum res etiam confundere. Deinde affectus, maximè subiti, ne quidem numerantur inter appetitiones in Categorijs: imò clarè separantur à naturali potentia ἔ' impotentia. De postrema parte huius diuisionis possum dicere, quòd uoluntas, ἔ' προαίρεσις, quæ commiscetur nonnunquam, non magis ex una potentia sint, quàm sunt reliquæ species hic recitatae: ἔ' aequè has duas differre, ac reliquas inter se. Vt enim ἐπιθυμία. ἔ' θυμὸς differūt obiectis, ita βέλησις ἔ' προαίρεσις: quia βέλησις ad fines pertinet, προαίρεσις ad ea quæ ducunt ad fines. Vt uolumus beatā uitam, non deliberamus: cōtrà deliberamus uitæ genera, studia, consuetudines, familiaritates, sodalitia, quæ ducunt ad beatam uitam, non uolumus. Ita bonam ualeitudinem uolumus, non deliberamus: deambulationem, ἔ' alia corporis exercitia, uini aut cereuisiæ usum, potiones medicas, ἔ' similia, deliberamus ad bonam ualeitudinem, non uolumus. Sic uolentes ut plurimum coenamur, dormimus, non deliberantes. Huc accedit, quod Aristoteles alicubi προαίρεσιν dicit esse ὁρεξιν διανοητικὴν, ἔ' generis νο-

cabulum sumpsit, non speciei, ut diceret προαίρεσιν esse βέλησιν διανοητικῶν: id quod haud dubiè fecisset, si non tam distinctam uoluisset βέλησιν à προαίρεσει, quàm θυμὸν ab ἐπιθυμίᾳ, aut βελήσιν. Vt qui dicit, homo est animal rationale, non significat hominē idem esse quod est asinus: ita qui dicit, προαίρεσις est ὁρῆξις διανοητικῇ, non significat προαίρεσιν idem esse quod est βέλησις, imò contrà diuidit speciem à specie. In summa, quanquam fateor magnam esse harum specierum ὁρῆξεως cognationem, ac ita eas coherere, ut aegrè possint re ipsa diuelli: tamen hoc puto, quòd βέλησις à προαίρεσεως tam differat, quàm differunt inter se reliquæ species. Ceterum quæ in scholis Theologorū de Libero arbitrio docentur, non quidem ab hoc loco aliena sunt, sed propter prolixitatem ab ipsis petenda. Quanquam sic ab omnibus receptis, quod sciam, ex Augustino præcipuè definitur ea facultas, ut auxilio diuino bonum possit uelle: non possit uelle bonum, si non adiuuet eum Deus. Est autem hæc definitio: Liberum arbitriū est facultas rationis aut uoluntatis, qua bonum eligitur, gratia assistente: uel malum, ea desistente. Hoc est, baptizati & renouati possunt uitare peccatū quod mortale uocant, & manere in gratia, naturæ uiribus iam liberatis, & spiritu sancto eas gubernantibus: aut iterum se auertere à Deo, maxime sua culpa, & relabi sic in pristinam fœditatem & miseriam. Non enim sentiendum est, quòd Scholastici nobis tribuant liberum arbitrium antè iustificationem. Quare cautè in his disputationibus agendum censeo, nec temerè uoluntatem aut liberam aut seruam dicendam esse. Inter arbitrium & uoluntatem, ut de his rebus Theologi docent, nullum uideo discrimen. Quanquam arbitrium di-

citur

citur improprie, cum iudicij & intellectus sit magis hæc
uis, quam uel appetitionis solius, aut appetitionis coniun-
ctæ cum iudicio. Sed affinitas magna inter hæc est, ac in
consuetudine sermonis alterum pro altero sæpe sumitur.

De Motiuo secundum

locum.

Motiuum est facultas mouendi corporis animati ex
alio loco in alium. Nam ita hic motiuum consideratur,
ut referatur ad animal tantum, non etiam aliò, ut ad cœ-
lum, & ea quæ aut grauius deorsum, aut leuius sursum
natura mouentur, & ita mouentur, ut locum mutant, de
quibus est in libris de Motu & cœlo ab Aristotele di-
sputat. Ille, quia est in animali, & ex appetitione qua-
dam, aut uoluntate proficiscitur, à recentioribus appel-
latur Motus propterea uoluntarius.

Vnde sit hæc potentia, aut quæ
sit eius causa.

Ex anima esse motiuum, nemo dubitat: sed ex qua
parte animæ, aut potentia ortum habeat, non ita est cer-
tum. Nam uidetur, hoc quod moueri potest animal, re-
ferri posse ad nutritiuum, aut sensitiuum, aut intellecti-
uum: & huius aut ad hoc quod contemplatiuum, aut ad
hoc quod actiuum dicitur, uidetur etiam referri posse
ad appetitiuum. Sed quod horum nullum existat sim-
pliciter, ita ostendit Philosophus. Non est nutritiuum
mouendi potentia, quia sine imaginatione, aut appeti-
tione hic motus non fit. Hæc autem non sunt coniuncta
cum nutritiuo, cum plantæ nutriantur, & tamen non ha-
beant hunc motum. Deinde, si nutritiuum esset idem quod
motiuum, oporteret plantas etiam, quæ habent hanc po-
tentiam, moueri secundum locum, & habere certum in-

strumentum ad hoc. Quæ cum non sint, non est idem nutritium & motium. Sensitium etiam non est hæc potentia. Nam sunt animalia, quæ non mouentur loco, tametsi perfecta sint, ac præterquàm quod sensum habent, generent, & augeantur, atque decrescant: non autem affixa uni loco essent, si motium esset idem quod est sensitium. Nec est rationi consentaneum, esse quidem in talibus animalibus eam potentiam, non tamen esse eis à natura instrumenta ad hoc data. Non enim tantùm nihil frustra facit natura, sed etiam non omittit necessaria. Quod nō idem fit motium, quod est intellectuum, contemplatiuum, hoc indicat, quòd omnis motus talis in animali est propter expetendum, aut fugiendum aliquid (agendum hoc generaliter dici potest) hic uerò intellectus nihil tale considerat, sed habet suum quoddã obiectum, quod contemplandum appellatur. Sic etiam diuersum est ab actiuo intellectu his de causis: quia tum etiam, quando cogitat de horũ alterutro, non tamẽ iubet fugere, aut insequi: sed cor mouetur, id est, in alia facultate est hoc ut fugiat, aut insequatur, cum intellectus non habeat cor instrumentũ, aut sedẽ suam: excitari autem ad fugiendum, aut insequendũ, fit cordis functio. Deinde ut maximè præcipiat animanti hic intellectus fugere, aut insequi aliquod obiectũ, non tamen statim hoc fit: sed aliquando in diuersum rapitur animans, & secundum cupiditatem, ut fit in incontinentibus. Et quemadmodum non est idem, scire medendi artem, & secundum illam agere: sic non est idem, scire quid sit agendum, & agere secundum illam scientiam. Restat adhuc appetitus, qui non uidetur simpliciter esse hoc quod mouet animal, propterea quod aliquando contrà quàm cupiunt aut appetunt,

appetunt faciunt homines: ut cum sequuntur intellectum. Itaque necesse est aut per se facultatem esse motum secundum locum in animali, aut quiddam ex duabus aut pluribus superiorum compositum. Ac sic statuit Aristoteles, aliquo modo ex intellectu, aut phantasia, & appetitu esse: aliquo modo uero ac proprietatem ex appetendi facultate, cum non communi inter se ratione id faciant hæc duo, intellectus & appetitus. ut duæ species, quarum communis ratio est in genere: aut duo indiuidua, quorum ratio communis est in specie. Nam etsi intellectus moueat nunquam sine appetitu, appetitus tamen sine intellectu mouet aliquando. Quanquam sine phantasia nunquam est appetitus, quando non habet adiunctum intellectum. Sed hæc arguta sunt, & ab ipso Aristotele etiam parum constanter explicata. Nec admodum errabit aliquis, siue intellectum unà cum appetitu, siue solum appetitum dicat esse causam aut principium eius motus in animali, qui fit per loci mutationem remotam, tamen non propinquam. Omnino enim est interior quædam, occultior & propinquior facultas agitandi corpora animantium, ut sequens caput etiam indicat.

Quod sit obiectum huius potentiae.

Agendum, seu quod agi potest, est obiectum huius potentiae: ut sunt expetendum & fugiendum, aut bonum & malum, siue sint uerè, siue tantum uideantur talia. Et hoc sanè est primum appetitiui, seu motiui principium: & potest esse, aut non esse, seu (ut Philosophus loquitur) potest se aliter habere, & est mutabile. Non enim hoc mouet propriè, quod tale non est. Et

hoc ferè est quod in Ethicis dicitur, Nihil præteritum cadit in delectum: ut nemo statuit ilium esse expugnandum. Non enim consultatur de præterito, sed de futuro, & possibili. Res itaque, quatenus agi potest, primum est principium motus, & mouet quidem sic, ut ipsum maneat immobile, mouendi uim in anima: quæ deinde mouet ulterius corpus animantis, & simul ipse etiam mouetur. Instrumentum quo fit motus, dicit Aristoteles iuncturas esse, ubi conuexum est, seu curuum & concauum: & alterum habet principij rationem, alterum finis: alterum quiescit, alterum mouetur: atque ambo sunt ratione diuersa, magnitudine inseparabilia. Medici motus instrumentum musculos ponunt. Quod ut crassius est, ita, quod Aristoteles tradit, est subtilius & acutius. Inde colligi potest, quatuor ad perfectum motum progressionis pertinere: mouens immobile, quod est obiectum tactiui: mouens mobile, quod est ipsa potentia: mobile tantum, quod est animal: instrumentum, quo fit motio: & secundum Aristotelem sunt iuncturae, secundum Medicos muscoli. Nam, quæ Themistius assuit præterea, nihil admodum ad rem faciunt: ut illa etiam quæ non procul ab hoc loco de sensibus, quod officiant intelligentiæ, fabulatur: cum non uelit hoc Aristoteles, sed planè contrarium.

Sitne simplex animalis corpus, an compositum.

Nunc ferè pertractata sunt, quæ propriè pertinebant ad hanc partem physicarum questionum, in qua de anima docetur. Ac poteramus nunc finem facere, nisi Aristoteles quædam huic disputationi uelut auctu-
tum

rium addidisset: nōsq; hoc proposuissēmus nobis, nihil, quantum posset fieri, prorsus omittere, quod esset alius cuius momenti in hoc opere Aristotelis repertum. Sed tamen, cum & hoc nostrum sit propositum, ut non minutissima quæque persequamur, omissis ijs quæ differit etiam Philosophus, iterum hic obiter de ordine potentiarum animæ, deque corporibus animatis sic, ut ostendat nutritium esse in omni quod uita præditum est, necessario: quodque animal omne sensum habeat, non quidem omnem, sed tactum eadem ratione, cumque sint illa suprâ quoque non tacta modo, sed etiam, ut in tali opere satis est, exposita, hanc quæstionem tantum addam, transiturus deinde ad alias potentias animæ, quæ tamen seorsim, & in peculiaribus libris ab Aristotele sunt explicatæ. Sunt autem animantium corpora composita omnia, nec ullum est simplex, hac maxime de causa, quod tactum habent, qui sensus non potest existere in corpore simplici: cum non tantum percipiat & diiudicet eas qualitates aut differentias quæ in terra sunt, uerum & eas quæ sunt in alijs elementis, ut humidum, calidum, & plerâsq; alias: quanquam terræ munus est in primis tangere, propterea quod reliqui sensus peraguntur per medium, hic uerò uidetur sine medio peragi, quod rectissimè tribuitur terræ propter soliditatem. Iam, ut suprâ etiam est ostensum, facultas in anima est uelut medietas quædam, & potentia ista omnia quæ percipit. Cum itaque percipiat non tantum frigidum & siccum, quæ terræ sunt differentia, sed calidum etiam, & siccum, quæ sunt aliorum elementorum differentia, compositum ut sit ex omnibus elementis animalis corpus, ipsa ratio commonstrat.

Hoc

Hoc argumentum est à facultatibus animæ ductum. Hippocrates, & post illum Galenus, non minus evidenter hoc probant: suo tamen quodammodo: hoc est, ut medici potius, quàm ut Philosophi, tracto argumento à corporis affectionibus. Si corpus hominis esset simplex, eodem modo semper caleret, aut frigeret, aut humidum aut siccum esset: non illa inter se alternis reciperet, ac propterea morbis laboraret, tandèmque occideret: sed recipit illas qualitates humanum corpus, ac est obnoxium uarijs mutationibus & morbis: ergo non est simplex, sed constat ex omnibus ijs corporibus, in quibus sunt initio qualitates illæ, quæ omnes deprehenduntur in humano corpore, ac illud afficiunt tam uariè. Hæc dicta sufficiant de ijs quæ ferè sunt

apud Aristotelem in tribus libris, qui titulum habent de Anima, præcipue di-

sputata. Progrediamur nunc

ulterius manentes in

Aristotelis or-

dine, ue-

lut in uestigijs qui-

busdam.



VITI

VITI A M E R B A -

CHII LIBER QVARTVS,

DE ANIMA.



De Memoria.



Actenus, ut dixi paulò superius, disputatum est à nobis, de præcipuis animæ partibus & facultatibus: aut de ijs certè, & eo modo ferè, de quibus, & quo modo Aristoteles in tribus libris illis, quos de

Anima inscripsit, disputauit. Nunc uolumus, quanta poterit fieri breuitate, illas quoq; uel potentias animæ, uel affectiones quasdam potentiæ, de quibus Philosophus in peculiaribus libris explicauit, tractare: in eo tantum ab illius ordine recedentes, quòd cum ille interposuerit inter disputationē de Anima, & eam quæ de memoria habetur, librum de Sensu & sensibili, ego statim ad Memoriam tractationem transiui: quòdque non ita separaui à præcedentibus sequentia, ut essent nō una pars huius operis, sed due partes. Feci autem hoc ideo, quia plerāq; in libro de Sensu & sensibili disputata, inspersi disputationi de Anima: Aristoteles sanè multa utrobique dicit eadem. Atq; in disputationibus omnibus hoc censeo cauendum, ne præter necessitatem aliqua pars constitutatur. Vt enim diuisio mediocris & necessaria, ualde utilis est ad discendum: ita immodica & non necessaria, tantum abest ut profit, ut etiam turbet ac impediat non discentes modò, sed etiam docentes. Quod quia constat, refero me ad institutam quæstionē de Memoria: quæ

ria: quæ prius, quàm definiatur, inuestigandum est, ad quam animæ potentiam pertineat. Sunt enim sequentes animæ functiones non tam potentiæ, quàm potentiarum *πάθη*: & hoc ita poterit planū fieri de memoria. Si memoria est potentia, uel intellectus est, uel sensus, uel opinio, seu spes quædam. Nam cum reliquis potentijs, ut sunt nutritium, motium & similes, nihil habet commune: sed nulla illarum est. non ergo potentia est memoria. Quod autem non sit illarum aliqua, obiectoꝝ ratio declarat. Intellectus enim, & sensus, habent obiectū præsens: opinio & spes, futurum. De præterito autem tantum est memoria. Nemo enim præsens aut futurum recordatur, sed hoc quod est factum, quodque iam antea percepit, uel sensu uel intellectu. Id quod his uerbis Aristoteles docet admodum suauiter: ἐστὶ μὲν οὖν ἡ μνήμη ὅτε αἰσθάνοιτο, ὅτε ἐπορεύετο. (de intellectu paulo antè meminit, & hic sub sensu comprehendì potest.) ἀλλὰ τῶν τινὸς ἢ ἐξῆς, ἢ πάλαι, ὅταν γνῶται χρόνον. ἢ ὅτι νῦν ἢ τῶ νῦν ὅτι ἐστὶ μνήμη, καὶ ἀπὸ ἐργῆς καὶ πρὸς ὅρον, ἀλλὰ ἢ μὲν παρόντι αἰσθάνοιτο, ἢ μέλλοντι ἐλπὶς, ἢ γοῶν μνήμη. Hinc etiam rectè Aristoteles colligit, nullū animal habere memoriam, quod non habet notitiā temporis. Quomodo enim meminisset, quod neque quid præteritum, neque quid præsens, neque quid futurum sit, intelligit? Relinquitur nunc, affectionem esse unius de his duabus potētijis, intellectus aut sensus memoriam. Intellectus non est propriè: nam alioqui aut paucissima, aut nulla prorsus animalia memoria prædita essent: si tamē respiciatur ad intellectum, quem suprà facientem uocauimus. Præterea sensus cōmunis opus est, discernere temporum discrimina: ex eo autem est, aut certè cū eo coniuncti

iunctissima est memoria. Non itaque propriè intellectus est affectio memoria, sed cōmunis sensus, aut quod idem est, $\tau\omega\sigma\omega\tau\epsilon\ \alpha\upsilon\theta\eta\iota\kappa\acute{o}\varsigma$. Est tamen & intellectus affectio memoria, saltem ex aliqua parte, seu ut Aristoteles inquit, per accidens. Viso percipitur hoc, quod à memoria percipitur. Visum autem, seu $\phi\acute{\alpha}\nu\tau\alpha\sigma\mu\alpha$ accidit intellectui. Atque hoc est quod Philosophus dicit: Et per se memoriæ subiacent, quæ phantasmati subiacent: per accidens autem, quæ non sunt absque phantasia. hoc est, quatenus res intuemur, ut sunt præterita, & tempore & magnitudine circumscripta, eatenus propriè percipiuntur à memoria: quatenus autem sine illis eas intuemur, & ut præsentis, eatenus percipiuntur à memoria impropriè. Quia tametsi non est sine phantasmate intellectus, eatenus tamen intelligit propriè, quatenus à magnitudine & similibus rebus est seiunctus. Sicut memoria res intuetur propriè, quatenus talibus tanquam scriptis est inclusa, licet absque intellectu hoc non fiat, in ijs quibus est intellectus. Exempli gratia: Gustus per se percipit dulce in melle, uisus per accidens: quia dulce accidit flauo, quod est proprium obiectum uisus. ita sensus communis per se comprehendit ea quæ meminimus: & meminimus eorum, quorum absentium & præteritorum habemus in anima phantasma, ceu impressam imaginem. Intellectus autem per accidens comprehendit, quia illa imago accidit intelligibili formæ. Hæc est, ut arbitror, Aristotelis de hac re uera & genuina sententia. Hic obijci potest: Quomodo absentium est memoria, cum uisum, cuius est memoria, sit præsens, non absens? Et utrum rei meminimus, an uerò uisi? cum utrumlibet statuerimus, res plena uideatur esse absurditatis. Nam si uisi meminimus,

nimus, non est præteritorum memoria: sin autem rei, nõ
 habemus uisum. Ad has obiectiones una est responsio:
 Memoria non est uisi, pro eo ac est uisum aut intellectũ,
 sed prout signum est rei absentis. Sicut enim quod pictũ
 est in tabula animal, dupliciter consideratur, & partim
 est animal, partim signum tantum animalis: ita cuius rei
 forma in animum est impressa, siue per sensum, siue per
 intellectum, consideratur & ut res, & ut signum rei: seu
 est uisum simpliciter, & est uisum quatenus ad aliud re-
 fertur. Res quidem utrinque est eadem, sed ita conside-
 rata fit alia secundum rationem. Quatenus itaq; uisum
 consideratur simpliciter, est intellectum. *νόημα* uocat
 Aristoteles, non *μνημονεύσιον*: & intellectus est munus.
 Quatenus uerò consideratur ut signum alterius, imago
 est, & memoriæ subiectum, quod nũc dixi *μνημονεύσιον*,
 & est uerum officium memoriæ, consentitque cum eo
 quod dictum est, præteritorum & absentium esse me-
 moriam. Quod autem istiusmodi duplex consideratio
 sit in uiso, uel hoc ostendit, quod aliquando in ea parte
 mota anima, non possumus scire, quæ res præterijt, & à
 nobis antea percepta est, præsentemne habeamus eam, an
 absentem: id est, per sensumne comprehendamus eam, an
 per memoriam. Et contrà, concepta aliqua imagine, pu-
 tant nonnulli quòd res præterierit, & habent *ἄδωλον*,
 pro eo cuius est *ἄδωλον*. Et quibus hoc accidit, ij dicun-
 tur non apud se esse, aut *ἔκστασις* pati. Ceterum quod su-
 præ est significatum, esse memoriam imaginem in anima
 uelut sigillo impressam, id ualde eleganter & copiose
 Aristoteles exponit: quem locum, quia nonnihil etiã fa-
 cit ad discernenda hominum ingenia, non potui nõ ad-
 scribere. Manifestum enim est, inquit ille, quod debeat
 intelligi,

intelligi, talem quandam affectionem esse, quæ sit sensus in anima, & in corporis parte, quæ illam habet, qualis est pictura: cuius adfectionis habitum Memoriam dicimus. Nam qui fit motus, indit uelut figuram quandam sensui: ut ij faciunt, qui annulis obsignant aliquid. Quare memoria non efficitur alijs, quod sunt in multo motu siue propter affectionem, siue propter ætatem, perinde quasi motus & sigillum in fluentem aquam incidat: alijs, quod ut uetera ædificia, factum est frigidum & durum, quod recipit affectionem, non imprimitur figura. Ideoque & pueri & senes non meminerunt. instabiles enim sunt, & uelut fluunt: alteri propter augmentum, alteri propter diminutionem. Item nec ualde ueloces, nec ualde tardi sunt memores. sunt enim iusto illi humidiores, ij duriores: & alteris non manet uisum in anima, alteris non infigitur. Hucusque Aristoteles. Obseruandum est etiam, quod dicitur in eodem paulo post, quod meditationes conseruent memoriam saluam recordando: quodque recordando meditari, sit contemplari uisum ut imaginem, non secundum se. Hoc autem quomodo intelligi debeat, ex ijs quæ iam nunc explicata sunt, sciri potest. Quibus expositis, Memoria sic definiri potest, ut sit uis quædam, seu affectio sensus communis, qua res præteritas, & uel intellectas, uel sensu perceptas in animo uelut præsentem intuemur. Seu ut sit inspectio formæ conceptæ in animo de re præterita, & percepta uel sensu uel intellectu, pro eo quod alterius est. Aristoteles suo more, hoc est breuissimè, & tamen absolutissimè definit, cū ait: ὅτι παλαιοῦς, ὡς ἐνόη-
 vos, & παρτασµα ἐξ, id est: Memoria est habitus uisi, ut imaginis, cuius est uisum. Breuissimam hanc esse defini-

tionem, vident omnes: uerum quod absolutissima sit, nemo, nisi intellecta hac tota Aristotelis disputatione, potest uidere. Summam illius hic satis dilucide puto me indicasse. Nunc addam, quod sequitur in Aristotele. Sequitur autem de Reminiscencia.

Quid sit reminiscencia.

Triâ principaliter in hac questione tractanda erunt. primò definitio reminiscencie, deinde modus & causa, quæ & unde fit hæc affectio in anima: postremò differentia, quæ est tum inter hanc uim & superiorem, tum inter ipsam & doctrinam. Prius tamen, quàm de hoc instituto meo agam, paucis explicanda sunt, quæ tradit hoc in loco Philosophus de falsa memoria, deque imperfecta. Falli dicit memoriam, aut non esse potius memoriam, quando non coniungitur motus rei cum temporis motu, sed alteruter sine alterutro fit, ut si quis putaret aliquid se uidisse uel audiuisse, quod uideret uel audiret, uel se aut uisurum aut auditurum esse accepisset, falleretur: sicut falleretur, si quis cogitans de præterito tempore, uno quodam impetu putaret se meminisse, id est, habere in animo rei præterite imaginem, propterea, quod cogitasset de altera tantum parte memorie, quod est tempus præteritum. Imperfectam memoriam uolo appellare docendi causa, quæ non est certa prorsus de tempore, hoc est, habet quidem motum temporis, ac scit præterisse aliquid: uerum nuperne, an pridem hoc fit factum, hoc an illo die, aut mense ignorat: adeoque non in tempore, sed in qualitate quadam, aut mensura temporis errat. Nunc ad propositum uenio. Reminiscencia est habitus, aut affectio, sine motus

motus mentis, per quem uenitur ad notitiam eius, quod memoria magna ex parte nunc excidit, aut in memoria obscuratum est. Quod enim prorsus amissum est ex memoria, cum iterum scitur illud, non est reuocatum in animum reminiscencia, sed noua doctrina perceptum. Et quanquam reminiscencia uidetur habere nomen tam apud Græcos, quàm apud Latinos, quod resumat aut recipiat memoriam: non tamen est receptio memoriæ reminiscencia, quemadmodum Aristoteles docet, & nos infra de hac re fortasse addemus aliquid. Præterea mentis aut intellectus affectionem esse reminiscencia, ista re satis probari potest, quod reminiscere est ratiocinari, aut inquirere quiddam, & deliberare. Hæc autem intellectus munera sunt, non sensus communis. Aristoteles cum alijs uerbis huius disputationis motus huius definiendi materiam præbet nobis, tum his maxime: Sed quando recipit scientiam, aut sensum, quem prius habuit, aut quodcunque cuius habitum diximus esse memoriam, hoc aliquid eorum quæ dicta sunt, reminisci est. Sic autem fit reminiscencia. Cum excidit aliquid e memoria, non totum, sed relictis in animo de eo uestigijs quibusdam, ac saltem generali imagine, quod illud sciuerimus, uariè mouetur mens, & iam huc, iam illuc tanquam respicit, cupiens iterum expressum penè extinctæ rei simulachrum cernere: tandemque per gradus quosdam agitationum eò peruenit, ut rei maxime cognatæ cum ea quam inquirat, effigiem, concipiat, si tamen est recordatura (nam sæpe contrà, quàm uult, non recordatur) & deinde statim recipiat amissam quoque imaginem. Et quod sunt inter se res ordine dispositæ (consequenter entia uulgo uocat) hoc.

ferè sunt illi motus in animo: quilibet enim in cognatum
 & proximum transit. nisi quod in utranque partem hoc
 potest fieri, quando primus motus ut medium quiddam
 est. Ponamus de utroque exempla. Sint 1. 2. 3. 4. 5. 6.
 motus, & quorum ultimus sit ipsius rei, ceteri cognati
 cum re, quam redigere volumus in memoriam. Nunc
 mens quando primum initio cōcipit, pergit ulterius or
 dine in penultimum. Quo facto, pellitur quoque statim
 postremo. Et hoc fit secundū illum ordinem, quem Ari
 stoteles τὸ ἐφεξῆς nominat, & propemodum ei con
 trarium, qui ab eodem τὸ μὴ ἀντιστρέφειν ἢ τὸ τὸ ἔσται
 ἀναστρέφειν dicitur. Quando autem aliquo medio
 rum motuum incipit agitari, quia potest in utranque
 partem pergere, non proprie ἢ τὸ ἐφεξῆς sunt impul
 siones in animo. Atque hoc est, quod nonnunquam re
 vocatur aliquid in animum, aliquando non reuocatur,
 inchoatis motionibus animi ab eodem principio: id est,
 ab eodem uno de medijs motibus. Motus autem ima
 ginum cognatarum, cum ea quam studemus in animum
 reducere, sunt, contrarium, simile, propinquum. Ari
 stoteles utitur hoc exemplo: Recordaturus autumnus,
 fortasse cogitat initio de lacte, ex lacte cogitando in
 album transit, ex albo in aerem, ex aere in humidum,
 ex humido in autumnum tandem. Quod autem tales
 in animo fiant motus, hoc etiam ostendit, quod illorum
 quæ consistunt in ordine, facile reficitur memoria, ut
 mathematicum: contra eorum difficile, quæ sunt confusa,
 & nullo constant ordine, cuiusmodi sunt in omnibus
 artibus uariè superstitionesque disputata, ut sunt in phi
 losophia superioribus temporibus ei admixta ex sacris
 literis, & in sacris literis admixta eis ex philosophia:
 in Med

in Medicina, quæ sunt illi ex philosophia interiore inferta: in Iure civili, tum ex Theologia, tum ex philosophia pleræque inuicta: in Astrologia, quæ sic appellatur nunc, assuta ex superstitione propemodum infinita, quæque minimum aliunde sunt addita ijs, quæ Ptolemæus inuenit, & pertractauit. Sed de hac parte ponam Aristotelis uerba, summatim, quod uolo, complectentia. Cum dixisset ille, consuetudine quadam sequi alios motus ex alijs in animo semel impulsio, deinde sic dicit: Quando itaque reminisci uolet, studebit consequi principium motionis, ex qua & illa erit. Propter ea celerrimè & optimè fit omnis reminiscentia ex principio. Sicut enim se res habent inter se, quæ sunt collocatæ, qui in quadam consequentia consistit, ordine, ita & motiones. Præterea demonstratio, qua declarauit hanc rem Philosophus, omnino mihi suspecta est de corruptione, cum ob alia quedam, tum propter uarietatem scripturæ in codicibus. Nec satisfacit mihi Themistij interpretatio. Ego existimo, non procul aberrare me ab illius sensu: quantumque in hoc opere satis est, explicatam esse Philosophi disputationem. Qui potest, hoc faciat melius. Hoc adeo me non offendet, ut sim ei gratias etiam acturus. Sequitur postrema pars. De qua breuiter hoc sciri debet, hoc interesse inter memoriam & reminiscentiam, quod interest inter picturam expressam & obscuratam aut uetustate, aut aliqua alia de causa. Quod autem Aristoteles in huius capitis principio dicit, reminiscentiam non esse receptionem memoriæ: sic debet accipi, ut sciatur, quod quando recipitur memoria, non fiat hoc reminiscentiæ beneficio, sed nouæ doctrinæ aut perceptionis. Hanc enim oportet

tet interuenire, quando res tota effluxit ex animo. Quanquam hæc ita sunt cognata, ut aliquo modo recipi uideantur, aliquo modo non uideantur recipi reminiscentiæ beneficio. Quod etiam ipse Aristoteles docet. Differunt etiam in hoc memoria & reminiscencia, quod illam præter hominem alia multa habent animalia, hanc uero habet solus homo: & hoc ideo, quia meminisse quædam sensitiui est affectio, reminisci autem intellectus, cum redigentes aliquid sibi in memoriam colligant, alia tãquam ex alijs, memoria tenentes uelut rem intueantur, ut supra dictum est. A discendo aut percipiendo differt hoc reminiscencia, quod oporteat esse maius principium, id est, illustriorem motum, in reminiscendo, quàm in percipiendo. Et, ut alibi dicit Philosophus, quod potest aliqua ex parte per se moueri mens in id, quod est post principium, id est, primum animi motum reminiscencia iterata doctrina, hoc non potest facere, sed per aliud mouetur. Sed, ut de his tribus habitibus dicam, & generalem eorum differentiam ponam, tum dicitur memoria, quando quod perceptum est, ac præterijt, sic eius imago inspicitur, ut si res ipsa esset præsens, & quando scit animus, eam se rem percepisse. Quando autem ex animo res excidit, ac reuocata inspicitur ita, ut sciatur perceptam fuisse, reminiscencia est. Contrà doctrina est, cum percipitur aliquid siue antea fuerit intellectum, siue non fuerit, modo, si fuit intellectum, hoc ignoretur post receptionem, & perinde habeatur, ac si nunquam antea fuisset cognitum. Additur hoc in Aristotele tanquam appendix, corporeum quiddam esse reminiscenciam, propterea quod nonnulli turbentur ualde, quando

do non possint, quod uolunt, sibi reuocare in animum, & ut maximè contentur non amplius id querere, tamen subinde eos recurrere ad querendum. Hoc autem accidere melancholicis maximè, quod uisis moueantur plurimum illi. Melancholici autem non significare possunt, in eo præsertim loco, pigros homines, & tardos: cum dicat sub initium huius opusculi, ualentes memoria, & reminiscencia in hoc differre, quod hi celeriores & dociles, illi sint tardiores & indociles: sed aut abundantes naturali melancholia, aut exusta. Faciunt enim multas melancholiæ species medici. Hinc etiam est, quod tales paulò uehementius commoti, aut cogitent non reminiscendo, aut loquantur aliquando, aut canant contra quoque uoluntatem. Porro & hoc notandum est, quod dicit ibi Philosophus: Quibus amplior sit pars corporis superior, ut est pomilionum, eos debili esse memoria, & reminiscencia, quod facultas sentiendi grauetur pondere: & non posse motus ibi nec affligi bene initio, nec rectè affixos moueri. Postremò ex talibus disputationibus de reminiscencia, nata est ars memoriæ, de quibus meminerunt Cicero ad Herennium, & in Oratore, & Quintilianus in undecimo libro. Ibi enim loca & simulachra, quæ inspecta reponunt in memoriam ea quæ exciderunt, aut quæ alioqui exciderent, coniuncta sic cum locis, ac simulachris bene impressis memoriæ manent. Quanquam hæc res magis ad reminiscenciam pertinet, quàm ad memoriam, & iuuat haud dubie animum in refricanda rerum memoria. De memoria & reminiscencia dictum sit hætenus,

D 4 Quid

Quid sint Vigilæ.

Huius etiam siue habitus, siue affectionis animæ tractationem, Aristoteles à tractatione de animâ separauit eandem ob causam, quæ suprà est indicata: ac eam coniunxit cum eius affectionis explicatione, quæ Somnus uocatur, & tum priuatio illius, tum contrarium dici potest. Non enim hæc subtiliter nunc discernimus uel ideo, quòd Aristoteles etiam utramque appellationem ei tribuerit. ac sanè hæc adeò sunt inter se cognata, ut sæpe alterum usurpetur pro altero, aut potius utrunq; pro eodem. & contrarium dicatur, quod significat priuationem: contra uerò priuatio, quod contrarium significat. Quis enim ignorat, albo nigrum haberi contrarium? Sæpe tamen hic Philosophus, qui maxime celebrauit has aduersas uelut species, nigrum dicit albi tantum priuationem esse. Non aliter in suis locis de amaro & dulci, & similibus rebus loquitur. Sed reuoco me ad propositam questionem, & quidem initio definiã hanc affectionem: reliquum operæ dabo partibus huius opusculi præcipuis explicandis, non tam breuiter, quàm dilucidè, si poterit hoc fieri, quod spero: cum ideo, quòd in hac disputatione minus est obscurus Aristoteles, quàm in superiore: tum quia res ipsa faciliior & planior est, magisq; tanquam in conspectu nobis collocata. Et satis hic locus quoq; potest nos docere, quod aliàs rectè uideor etiã non sro captui aut negligentie potius adscribere, si quãdo obscurus est hic author, magis hoc fieri materie, quæ tractatur, culpa, quàm uel sermonis, aut uoluntatis alicuius, aut studiij negociũ hominibus faciendi. In hac autẽ parte uelut ipsam explicabimus definitionẽ, quod etiã uidetur

mih;

mihi fieri commodius in his questionibus, etiamsi contraria ferè usus uia sit, ac ordine Aristoteles: cum non, ut ille fecit, hæc uel gignent, uel ita liberè contra alios, nostris rationibus adhibitis, disputantes, sed ut interpretes huius autoris ex maxima parte, propterea que raro de nostro aliquid, aut aliunde addentes, de hisce rebus perscribamus. Quare cum satis iterum euagati simus etiam eò, quò non uolebamus principio, quod institutum est, agamus. Vigiliæ sunt affectio sensus communis, quæ uel omnes sensus, uel aliqua pars eorum in suo munere uersantur, uel perfectè uel imperfectè, aut ipse potius actus perfectus uel imperfectus primi sensitiui. Actus autè hic aliter accipi debet, quàm supra est acceptus. Non enim proprius, sed propemodum accidentalis aut uoluntarius est. Sed obscuræ sunt hæc definitiões: ponamus clariorem & simpliciorē, & magis Aristotelicam. Vigiliæ sunt remissio aut solutio sensus communis. Nā quinq; sensus, qui à primo & communi illo pendent, ut ex principio, & secundi possunt dici, non ita coniuncti sunt cum uigilijs & somno, ut hæc in illis sint, ut in proprio subiecto: idque postea satis planum fiet. Nunc ut definitio clarius intelligatur, aliquid de præcipuis partibus huius disputationis annotemus ordine, prout est ab Aristotele factum, & quantum huic questionī sufficit. Primum, quòd in eadem animæ facultate uersentur uigiliæ & somnus, hoc probat, quòd sunt opposita inter se. Opposita autem siue sint contraria, siue priuationes, in eodem semper existunt: quanquam non simul, sed quando alterutrum est, in eo est, in quo alterum est: quando est, ut uisus, cecitas in oculo, lumen tenebræ in pellucido. Deinde per id uidemus dormire animantia, per quod uigi-

lant. Quia dormiens eatenus dormit, quatenus non sentit: ac uigilans ideo uigilat, quod sentit aliquid aut intus in sensu communi, aut foris in quinque secundis sensibus. Secundo, quia non sunt hae affectiones aut in corpore, aut in anima tantum, sed communiter in utroque, nullum corpus inanimatum uigilat, aut dormit: & cum plantae careant sensitiuo, ne illae quidem uigilant, aut dormiunt, etiam si habeant animam nutritiuam. Tercio, quemadmodum nulli corpori, quod sensu caret, insunt uigiliae & somnus: ita non alterum inest perpetuo, sed ambo insunt per uices, & quidem in omnibus animalibus. De uigijs non est dubium. Neesse enim est animal actu sentire aliquando: & sensitiuum est, quod potest sentire secundum actum, ut Philosophus ait. Hoc autem sunt uigiliae. Vigiliae non insunt perpetuo propter hanc maxime causam, quod omnia quae natura sunt in aliquo motu aut functione tali, quae habeat certum & finitum tempus, quod duret, cuiusmodi sunt ferè haec inferiora, cessent illa aliquando oportet. Quod autem tale quiddam sint uigiliae, testantur aliae actiones animae. Nullum itaque animal semper uigilat, praesertim cum uigiliae sint quaedam solutio seu remissio sensuum, somnus contra prehensio, seu impotentia, ἀκίνησις quoque, & ὕπνος ab Aristotele dicitur, sintque haec inter se contraria, quorum alterutrum neesse est adesse. Huc pertinent, quae dicuntur in poetis: ut hoc Virgilij:

Fessos sopor irrigat artus.

Et illud Ouidij,

Quod caret alterna requie durabile non est:

Haec reparat uires, fessaque membra lenat.

Martialis inter partes beatae uitae numerat somnum, cum ait:

Som

Somnum, qui faciat breues tenebras: Sic alibi optat.

Sit nox cum somno, sit sine lite dies.

Idē sibi uolūt hęc uerba Arist. αὐτὸς δὲ καὶ ἀνάνανος. Et alibi, ἀδύνατον καὶ ἀνέφρον. Smauissima descriptio somni extat apud Ouid. in Trāsformatiōibus his uersibus:

Somne quies rerum, placidissime somne decorum,

Pax animi, quem cura fugit, tu pectora duris

Fessa ministerijs mulces, reparasque labori.

Sed pleni sunt bonorū authorū libri talibus testimonijs. Quare nihil dubitandū est, somnū esse necessariū in omnibus animantibus. De qua re medici docent nō paulo diligentius: Et præcipuū somni munus uolunt esse, uirtutem animalē, ut uocant, adiuuare, Et recreare. Quam nondum sensu deprehensum est, quod testacea dormiant. Et sanē quibus duri oculi sunt, Et quæ insecta appellantur, ut sunt cancri, apes, breuem habent somnum. Postremò demonstrādum hoc etiam est, quod est in definitione præcipuum, sensus communis affectiones esse uigilias Et somnum. Id autem hoc modo ferē fieri potest. Ex his quæ hæctenus dicta sunt, constat, in sensitiui aliqua parte uersari hęc animantium τὰ βλάη. Quod autem non in sensuum secundorum aliquo consistant, satis est hoc indicij, quod omnes sensus illi uelut uincti sunt, dormiente animante: nec alius, aut alij dormire possunt, alius aut alij uigilare unā, multo minus in uno Et eodem sensu potest hæc uarietas esse, quod ad partes eorum attinet. Sicut in fabulis est de Argo, quod habuerit centum oculos, Et illi uigilauerint ac dormierint alternis. Eadem de caussa non sunt hæc in pluribus, quàm in uno, ita ut non sint in omnibus. Præterea non sunt hæc simul omniū sensuum illorum propriæ, Et quod ad ipsos attinet, ob
has ra

hæ rationes maxime. Primò, quia sensus etiam communis quiescit in somno, & agit in uigilijs, atque est principium ille & fons reliquorum. Rectius itaque tribuitur ei, quàm cæteris, imò ratio cogit ei tribui uigilandi & dormiendi uim. Sic enim hæc duo sensitium primum & secundum coherent, ut ubi primum patitur aliquid, secundum pati unà sit necesse: contrà uerò, ubi secundum patitur, non est necesse unà pati primum: nec illud non potest agere, quando huius aliqua pars est impedita, cū huius nulla pars possit agere, illo impedito. Deinde si essent hæc affectiones in secundis sensibus, non posset animal non dormire, illis impeditis: sed non fit hoc semper. Non ergo somnus & uigilie sunt in illis sensibus. Sumptum sic probatur: Quia, cum deficiunt animis animalia, aut aliquando mente capiuntur, item constrictis uenis in collo sensus amittunt, non tamen tum dormiunt. Sed hæc argumenta probabilia magis sunt, quàm necessaria. Posset enim sensuum cōstrictio pro genere haberi: somnus, lipothymia, uenarum colli contractio, pro speciebus, ita ut quemadmodum rectè dicimus, homo est animal, non e contrà animal est homo: sic dici possit, somnus est uinculum sensuum, non etiam uinculum sensuum est somnus. Et sunt hæc sanè sic cognata sensitium primum & secundum, quæ Aristoteles tanto studio distinguit, ut omnibus secundis sensibus extinctis, ne cogitari quidem possit, quid sit primum sensitium. Nam cum, ut ipse in libris de Anima docet, non queat animal esse, ubi nō est sensitium: quomodo posset ibi sensus communis esse, ubi tactium non est? Sed ipse hunc nodum soluit, cum dicit, hæc duo sensitua idem esse, τὸ αἴσθητὸν αὐτὲν εἶναι διuersum, hoc est, rem eandem esse materia aut subiecto, forma &

ratione

ratione res diuersas esse. Quod etiam de obiectis sensuum dici potest. Verum simus Aristotelis sententia contenti, & progrediamur ulterius.

Quid sit somnus.

Et si, quæ nunc sunt de uigilijs exposita, ex ijs posset sciri aliqua ex parte, quæ sit natura somni: tamen cum ut res magis patefiat, tum ut obiter alia quæ sunt apud Aristotelem ad illustrandam disputationem interposita, paucis dicantur, & quidem pleræque illorum ad uitam etiam & ualetudinem utilia, non tantum erudita, ingeniosa, hæc addere uoluimus. Ut autem à capite ordiamur, Somnus ita potest definiri dupliciter, ut & forma consideretur, & efficiens: Somnus est uinculum, aut remissio sensitiui primi. Et hæc definitio formæ est. Sicut enim uigiliæ diximus tum actum esse, tum solutionem primi sensitiui: ita recte somnum dicimus tum potetiam primi sensitiui, tum coniunctionem. Quanquam sicut de actu supra intelligi uoluimus, ita hic de potentia debemus intelligi. Non enim tam actus sunt uigiliæ & potentia somnus, quam accidentia quedam illorum: & rectius ac planius Aristoteles somnum contrario uocabulo quandam ἀδυναμίαν appellat. Eadem ratione, uigiliæ sunt quedam δυνάμεις. Verum hæc tenuia missa faciamus, & subiiciamus alteram definitionem, quæ sic potest ab efficiëte fieri: Somnus est conclusio caloris naturalis, facta in sensitiuo primo à uaporibus nutrimenti eductis per uenas, aut meatus uenis proportionales in caput, ac in cerebro infrigidatis. Hæc definitio cōplectitur ferè omnia, quæ de hac affectione docuit Aristoteles. Et quæ nō sunt iam dicta, reliqua ad eam accommodabimus hoc modo. Primo quod sit conclusio caloris naturalis, hinc doceri potest, quia

test, quia multum dormiunt hi, quibus multi vapores in caput ascendunt, qui in frigidati resolvuntur, in humorem, & reperiuntur deorsum: contra quibus hoc non fit, non multum illi dormiunt. Nam quando relabuntur ex capite vapores deorsum, circa medium, id est, cor, densatur & cogitur calor nati de tunc in corpore. Quod autem multum illi dormiant, quibus multi vapores ad caput eleuantur, hoc probat, quod oculi clauduntur, & concidunt palpebre, imò totum corpus resolvitur & prosternitur. Quod recte frigiditati ascribitur, quæ fit ex vaporibus in humorem coactis. Deinde frigiditas in exterioribus membris totius corporis existit. Secundo fit somnus à vaporibus nutrimenti, quos Aristoteles humidum etiam *συναιμα* vocat, propterea quod à cibo & potu (nam hæc sunt nutrimentum) in primis dormiunt animantia. Quæ de re ipsum potius Philosophum loquentem audiamus: Verum non est somnus, ut diximus, quælibet sensitiui impotentia, sed fit hæc affectio ex nutrimenti vaporisatione. Necesse enim est, hoc quod vaporat, alicubi resistere, postea redire, ac spargi ulterius, unde accedit, tanquam Euripum. Calidum autem in unoquoque animante eam habet naturam, ut sursum feratur. Quando autem in supremis locis constitit, cumulatim recurrit, ac transfertur. Propterea maxime somni à nutrimento efficiuntur. Cumulatum enim, & multum tunc humidum, & corpulentum cuebitur. Quare cum densatur granat, & ut dormituriat animans facit. Vbi vero deorsum fluat, & recurrens depulerit calorem, tunc fit somnus, & tunc dormit animal. Signum autem bonum est, quod omnia soporifera grauedinem capitis faciunt, sine edi possint, sine bibi, ut sunt papauer, mandragora, vinum, lolium.

lolum. Tale quiddam accidit ijs, qui degrauantur & dormiunt: nequeunt enim caput & palpebras attollere. Talis somnus est à cibo maxime. multa enim uaporatio in cibis est. Hæc Aristoteles. Et hæc est horum uerborum summa. Somnus fit ex uaporibus nutrimenti. nam à cibo somnus plerumque inducitur. Et omnia somnifica grauant caput. Quamquam duæ priores sententiæ sunt ἀνανόλεθαι. Sicut fit in tali forma uel sermonis, uel argumentationis: hoc est, alterius alterum est causa. At cum dico, hic discit literas, ideo delectatur honestate; & contra delectatur honestate, propterea discit literas. Præterea fiunt somni etiam à labore. nam labor colliquandi facultatem habet: ac ita collectus humor in corpore hoc efficit, quod nutrimentum alioqui solet. Idem dici potest de balneis, & alijs rebus omnibus quæ fatigant, aut resolunt corpora: non tamen omnia, aut semper, sed in quibus, & quando fit talis resolutio, ut humidum uice nutrimenti possit esse. Talis est natura morborum, qui fiunt ab humore calido, & in prima ætate. In ambobus enim nutrimentum in caput fertur, in morbis tamen sic, ut corruptum sit nutrimentum, in pueris non item: in quibus ideo sunt etiam capita grandiora, quam pro ratione ad inferiora membra, quod sursum uehitur nutrimentum copiose. Inde necesse est existere crebros & longos somnos, siquidem accidit somnus ex humido aut uapido corpore lento, quod sursum educitur à nutrimento. Eadem de causa pueri facile corripiuntur morbo comitiali. Hoc autem adeo uerum est, ut Medici nostræ ætatis hunc morbum propterea Matrem puerorum uocent. Nam uelut somnus quidam est Epilepsia, & ex eadem causa prope

propemodum fit utraque affectio: nisi quòd in humido efficiente morbus est maior frigiditas, & lentor, & plus spirituum, quàm in eo quòd somnum conciliat. Et hoc est quòd medici docent; infantibus & nutricibus non esse præbendum vinum; nisi paucum & tenue, cum inflandi naturam habeat, aut ut Aristoteles ait, sit *trachea* & *melædes*; maxime nigrum. Quòd autem infantibus abundant nutrimento superiora membra, hoc etiam ostendit, quòd uertere colla serò possunt. Aristoteles dicit, ante quinque menses hoc eos non posse facere. Dignum & hoc notatu est, quòd ait, hanc affectionem, id est, quòd in altiore locum ducantur uapores, causam esse, cur foetus in utero matris non moueatur initio. Similiter hoc etiam, quòd ij qui obscuras uenas habent, & qui humili corpore sunt, quique magna capita habent, omnes sint somniculosi. De pomilionibus (nam ij corpora sunt humilia) & habentibus magna capita, eadem est ratio, quæ de infantibus est. In uenis paruis non facile dispergi potest humor defluens. Contrà fit in magnis uenis. propterea qui habent tales, non sunt somnolenti. Item in melancholicis, quorum calor naturalis est debilis, & pauci ob id uapores attolluntur: inde est etiam, quòd sunt uoraces & aridi. Cum enim uapores illi sint nutrimentum (nam ex quibus pituita, & alia excrementa fiunt in capite, non sunt conciliatores somni) tenuiter aluntur melancholici. Hæc omnia debent sic intelligi, ut possint etiam ab aliqua alia affectione impediri. Et pertinent ad unam eam partem definitionis tum probandam tum illustrandam, in qua continetur efficiens somni. Deinde efficitur somnus insensitino primo, quia est affectio mediij, hoc est cordis. Cor autem ut

motus,

motus, ita sensuum initium recte ab Aristotele constituitur. Quanquam medici in capite has potentias collocant suo quodam modo ut Auicenna indicat, qui certe non improbat Aristotelis sententiam. Ceterum quod in definitione dicitur, in caput per uenas uapores ascendere: contra medicos illos est, qui putant ex stomacho tantum per cibalem meatum illos uapores eleuari. Per alios meatus, quam per uenas aliquando assurgere uapores, non est opus ostendere, cum et sint animalia quædam, et illa dormiant. Restat postrema pars definitionis de infrigidatione uaporum in cerebro. Ea quamquam uarie potest exponi, tamen sic generatim exponi potest. Cerebrum est frigidissimum omnium membrorum in animante, quod habet cerebrum: quod non habet, in eo quod in loco cerebri est, eandem habet naturam. Nunc fit in uaporibus per calorem solis de terra aut aqua eluctis in mediam aeris partem, quæ est frigida dissimilis. Cogitur autem hic in humorem. Cogitur ex eo, et illa, ubi nutritiua pars in sanguinem conuertitur, excrementicia in pituitam, aut apostemata, aut pusculas. Hoc etiam non est pratercundum, solui somnum, quando facta nuda est cæctio, et uicerit calor in angustum obiectus, fueritque separatus purior sanguis à crassatione, quarum hic propter grauitatem in inferiora membra ablegatur, illa in superiora propter leuitatem. Hic finis esto huius disputationis de somno et uigilijs, quæ suauitate et utilitate nulli ex superioribus cedit. Sunt et alia quedam sparsim de his affectionibus disputata ab Aristotele in Problematis. Apud Lucretium elegans et copiosa descriptio somni extat in quarto libro.

E Quid

Quid sit somnium.
Disputatur de somnio quædam, metuo ne videam
ineptie, ne dicam stulte facere, qui suscipiam hoc exopta-
cundum, quod, si quid est, adeo nihili et leue est, ut cum
uelint eruditi homines aliquid dicere, quod nullius mo-
menti est, Somnium dicant, sed hoc me confirmat, quod
non solum Aristoteles, qui et eruditus est, et prin-
ceps quidam eruditorum: sed multalij doctissimi uiri
de hæc disputauerunt et scripserunt. Nam, quam
quam imaginantium rei, et specierum uidetur somnium
esse, non tamen cum nobis pueris fiat in animis nostris
frequentissime tales imagines, indigæ res est, de qua
studiosius reserua natura indagatorem tunc cogit, tunc
explicet quoque, si quis possit, et rationem daret. Pro-
terea quidem solum est in uigiliis, sed et in somno
in aliqua parte, non ostenditur pueris, et hic non solum
statur, quamquam res pueris habet, quia in somno
gignit, aut nihil, sed potest et in natura et in
oriatur, in qua parte animi animi uisum nec solum
in plurimum et in somno uigiliis hoc, quod est uita
hominum, uero minimum, quod in somno est uisum
non dicit Aristoteles, ubi dicit, non uisum et hoc
nihil, aut nihil, et in somno, et in somno, et in somno
non homo quidam, sed prout est in somno, et in somno
in natura. Porro quod in somno, et in somno, et in somno
tunc debet fieri, quod somnium in somno sit, et in somno
est, sed primi sensum affectus, et in somno, et in somno
ipse, unde etiam est dictum somnium apud Latinos, et
apud Græcos phantasia, quam in hoc loco Philosophus
dicit à sensu communi tantum forma differre, non ma-
teria, Quod autem non sit opinio, manifestum est ex
eo, quod

eo, quod in somnijs occurrunt & communta, & propria sensuum obiecta, in opinione uero non occurrunt absque sensu. Præterea somniantes non tantum uisa percipiunt, sed ex illis etiam aliquando ratiocinantur: id quod experiuntur ij, qui sæpe cum uigilauerint, apud animum repetunt somnia. Propterea quoque non omne id uisum, quod in somno apparet, somnium est. Intellectus non est hæc affectio prorsus, ob easdem causas. Affines enim sunt inter se intellectus & opinio, maxime quod ad hanc disputationem attinet. Non enim est sensus omnino somnium, cum nihil proprie sentiamur dormientes. Quanquam est aliquo modo sensus: tanta est harum rerum inter se cognatio, quanquam enim nullum animans, nisi dormiendo somniat: in somno autem sensus omnes, ut supra est dictum, sopiti sint: tamen si sine sensu non potest somnium in anima effici. Idq; uel hoc probat, quod sensibilia uerè percepta à sensibus non evanescunt statim, cum desierunt sensus agere, sed manent, ac dicuntur proprie uisa, græcè *ᾠρατά*, cum à uigilantibus ita aspicuntur, tanquam & uisa, quæ in somno feriunt principalem sensum, eiusdem sunt naturæ, quanquam non ista prorsus ratione sunt uisa, ut in uigijs. Appellatur autem istiusmodi uisa somnia, fiantq; non aliter quàm uicinæ subinde partes: aut in motu, qui latio uocatur, impelluntur: aut in alteratione mutantur, quousque lationis aut alterationis impetus & uis progredi potest. Est enim sentire, prope modum alterari aliquid, de qua affectione manent etiam in somno reliquæ. Quod autem tanta fiat impressio in sensibus, hæc docent, quod eandem formam oculi uigilantes in contrarium, ad diuersum transferant, aut à

luce, aut à colore, aut ab ijs quæ uel mouentur, uel quies-
 cunt, ubi ea diu & intente inspexerimus, aut semel
 tantum, ubi fuerint uehementia: ut cum album sumus
 intuitu continenter, aut breuiter Solem, manet in ocu-
 lis tum color, tum lux etiam post, quàm remota sunt
 ab illis obiecta. Nam facile afficiuntur sensus, idq; cum
 dicta nunc, tum hoc etiam declarat quòd in speculis &
 alijs leuibus ac politis corporibus se ipsa, & alias res
 per percussionem uident animalia. Caterum cur ui-
 sus præ alijs sensibus non tantum patiat, sed agat: &
 quare pura specula facilius inficiantur, quàm impura,
 à mulieribus tempore mensium, ex Aristotele sumi de-
 bet, qui prolixè hoc & perspicuè exposuit. Facile au-
 tem sensus affici, & hoc demonstrat, quòd aliæ quoq;
 res inanimæ, ut uinum & unguentum, contrahunt ali-
 quid peregrini odoris non ex eo tantum, quòd diuersum
 odorem habentia admiscuntur eis, sed etiam ex eo quòd
 prope ea ponuntur. Et est quidem hoc contagium non
 tantum in odore, sed in alijs etiam qualitatibus. Hinc
 est, quòd Iuuenalis dicit: *Uuag; conspecta linorem du-
 cit ab uua.* Et Ouidius de oculis: *Dum spectant lesos
 oculi, leduntur & ipsi,* Multaq; corporibus transiti-
 ne nocent. Præterea: *Somnia fallaci,* ut inquit alius
 poeta, *ludunt temeraria nocte,* Et pauidas mentes fal-
 se timere iubent. Non aliam ob causam, quàm quia in
 animi perturbationibus, ut in ira, amore, timore, & in
 ægritudinibus incerta sunt, & non respondent specie-
 bus à uigilantibus comprehensis. Causa autem est, quòd
 non eadem potentia iudicant, id quòd gubernat, (Aris-
 toteles ueror uocat) & hoc in quo uisa efficiuntur.
 Sed dicat aliquis, cur si somnia sunt reliquæ percepto-
 rum

rum sensibus (αἰσθηματικά vocantur ab Aristotele) non etiam uigilantes somniant, aut sentiunt tales motus in sensorijs, non presentibus sensibilibus? Ad hoc respondere est facile. Sunt quidem tales etiam in sensorijs motiones uigiliarum tempore, sed non percipiuntur ab animantibus, propterea quòd non modò sensus tunc maioribus motibus, & uehementioribus agitatur, sed alià quoq; potentia. Itaq; leuiusculi illi dormientium non percipiuntur, sed ἀφανίσονται, ὡς οὐδὲ παρὰ πολὺ τῶν ἰλαίων, καὶ λύπαι, καὶ ἰδόναι μικραὶ παρὰ μέγας, ut uerbis Aristotelis utar. In somno autem leuissimi quiq; etiam motus sentiuntur, cum sint ociosi tum secundi sensus, & calor multus ab exterioribus ad interiora; principium primi sensus confluit, qui unà uehit secum hos motus, & species rerum in uigilijs perceptarum. Quapropter etiam non somniant, aut raro, tum pueri, tum qui recens cibum ceperunt: sed fiunt somnia non aliter, quàm in aqua fluente uertigines & imagines, quæ quò aqua sedatior est, eo certiores & clariores fiunt. Contrà uerò, cum turbatio & agitatio fluit aqua, aut obscuræ aut nullæ, quæ deprehendi possint, fiunt. Hinc est, quod melancholicorum & ebriorum, & febricitantium somnia sunt confusa. Perturbantur enim illi omnes multum propter spiritus, quos efficit in humoribus, uinum, & febris, & atra bilis. Porro sicut in perturbationibus animi sæpe, & facile decipiuntur sensus: ita etiam in somno decipiuntur propter exiguas similitudines rerum, quæ deferuntur ad sensum communem, ex rebus antea comprehensis à sensibus secundis. Quod si tamen aspicit illas sensus communis, & non unà hoc etiam statuit, quod sint imagi-

res rerum tantum absentium, sed apprehendit eas pro
 ueris, & presentium rerum formis, uerè somnium est.
 Sin. contrà secum pronunciat, uisa tantum esse, non res,
 non sunt illa somnia, tamen si dormiat animal. Tū etiam
 non sunt somnia, quando neque dormit omnino; neque
 uigilat aliquis, ut maximè aliquod obiectum præsens
 percipiat, confuse tamen & incertè. Sicut fit aliquando,
 ut somniet quis lumen se uidere, aut tonitru audire, &
 hoc est factum, neque tamen dijudicatum ab eo semiso-
 pito. Quamquam hæc uelut dimidiata quedam somnia
 dici possunt. Huc referendum est, quod respondent qui-
 dam ad omnia quæ interrogantur, dormientes, aut po-
 tius semisopiti. Sic itaque definiamus somnium, ut sit ui-
 sum ex motionibus perceptorum sensu obiectum animan-
 ti inter dormiendum, quatenus dormit. Idem his uerbis
 Aristoteles dicit: ἀλλὰ τὰ φαντασμάτ' ἐπὶ τῷ κινήσει
 αὐτοῦ καὶ τῷ ὄντι, ὅταν ᾖ τῷ κατὰ δόξαν ἢ, ἢ κατὰ δόξαν.
 Consentiant cum hac disputatione Aristotelis, quæ
 Claudianus elegantissimè scribit:

Omnia quæ sensu uoluuntur nota diurno,

Pectore sopito reddit amica quies.

Venator defessa tora cum membra reponit,

Mens tamen ad sylvas & sua lustra redit.

Iudicibus lites, aurigæ somnia currus.

Vanaq; nocturnis meta cauetur equis. Sic. Lucretius,

Causidici causas agere, & componere leges,

Induperatores pugnare & prælia obire,

Nantæ contractum cum uentis degere bellum:

& quæ ibi sequuntur multa, digna lectiōe. Postremo, quæ

Arist. addit uberius declarandorum eorum causa, quæ
 summam nunc explicauimus, & nonnullos tum puer-

ros

ros, tam alioqui faciles & promptos ad videndum ex
citatos nunc somno & vigilantes, in loco tamen obscuro
& tenebroso uidere varias imagines, & terribiles,
propter breuitatem non explico, etsi possem hoc face-
re, uel meo exemplo. Relinquo etiam ea somnia, de
quibus est in sacris litteris, cum ad hunc naturae cursum
nihil pertineant, sed in quibusdam efficiantur ab ipso
Deo. Quare quod sequitur, addamus de diuinatione,
quae fit ex somno.

Quid sit diuinatione ex somno.

Esi non erat hoc in loco definitione aliqua opus, &
sufficiebat exponere tantum quaestionem de egi, & do-
cere quod Aristoteles fecit, quid momenti habeat som-
niam ad hoc, quod euenit post ipsum: tamen sic breui-
ter definiamus diuinationem illam, ut sit praescientia,
uel praedictio quaedam de futuro, ex eo quod antea som-
niamus. Poterat haec facultas fortasse dici somnatio:
quemadmodum qui ea praedicti sunt, dicuntur somnia-
tores. Sed nihil uolo nouare: de re potius ipsa dica-
mus, quae possumus compendiose. Ac principio quod ex
somnia diuinari possit, non modo Aristoteles, & me-
dici putant, sed experientia docet. Quanquam alij sunt
alijs in exponendis illis ueriores. Aristoteles melanco-
licos in ea re praestare ceteris dicit, propter crebros
& uehementes motus, qui non facile dissipantur ab alijs
motibus, propterque celeritatem connectendi similia cum
similibus, & apprehendendi connexa inter se. ubi sum-
matim haec addit: *τεχνικὸν τὰς δὲ ἐστὶ νόσους ἐννε-
στον, ὅς τις ἀνωτάτω τὰς ἀποδείξεις θεωρεῖν. τὰς δὲ δι-
δουμένας νεκρῶν τὰς ἐστὶ.* Plerique putauerunt, di-
uinitus hominibus immitti somnia: ut poeta etiam, cum

ait: Sed falsa ad cœlum mittunt, infomnia manes. Sed
 vestius ad naturam referuntur per se ac generaliter,
 adeoq; philosophicæ. Præterea somnia sunt aut cause,
 aut signa, aut accidentia eorum quæ fiunt. Cause ita
 sunt ut ætiones diurnæ sunt ipsorum cause, ut est su-
 præ ostensum. Sicut enim motus, quibus vigilantes pel-
 luntur, in somnum usq; extenduntur: ita motus in soma-
 no orti in uigiliis extenduntur usq; , & cum rebus quæ
 fiunt, continuantur. Accidentia sunt, ut loquens de ali-
 quo casu, in eum incidit de quo loquebatur. Quod fieri
 aliquando prouerbiū etiam uulgare ostendit, quo di-
 citur, lupus esse in fabula. Horum somniorum euentus
 extra nos, & procul sepe est positus. Vt signa sic sunt, ut
 celeritas sermonis inusitata furoris est signum, & con-
 iunguntur cum causa: nec possunt hic illa tam facile
 distingui re ipsa, ut in alijs rebus. Ceterum quod non
 omnibus somnijs euentus respondet, non est mirum. Non
 enim est necesse, ut res semper sequatur suum signum. ut
 ruffæ nubes oriente sole pluuiam, accidente serenitatem
 significant: neq; tamen semper aut pluit, aut serenum
 fit, quando illæ apparent. Atq; hoc fit, interuenientibus
 alijs motibus fortioribus. Eodem modo bene cogitata
 aut deliberata, malè aliquando cadunt. Postremo, quan-
 do somniamus de rebus à nobis separatis, & uelut pro-
 cul extra conspectum nostrum positis, fit hoc non per
 defluxus & imagines rerum, ut Democritus uoluit,
 sed impulsu aeris à rebus facto, & perducto usque ad
 animæ facultatem, quæ uisa percipit. Addam hoc etiam,
 quod medici diuinent ex somnijs, quatenus signifi-
 cant aut humoris alicuius affectionem, aut aliquid fe-
 ciaturum ex illa affectione: ut est morbus, sanitas, aut
 symptoma.

symptomata. Quæ de re sunt hæc Galeni uerba. Est etiam ex somnibus corporis dispositionem deprehendere. Si igitur incendium quis per somnum uideat, eam quidem statu infestari bile significatur. Si uero fumum, aut caliginem, aut profundas tenebras, atra bile grauatur: rursus si intres somniat, in eo frigidam humiditatem abundare indicatur. Sic qui niuem, qui glaciem, qui grandinem, phlegmatis humidi plenus est.

Quæ sit causa, cur animalium alia uiuant

longius, aut breuius. Quod ita fiat in natura animantium, ut alia diu uiuant, alia cito occidant, respectu quodam inter se, nemo ignorat, aut dubitat. Quare hoc fiat, causam ignorant multi. Itaque de hac re quoque paucis in hunc modum ex Aristotele disputemus. Ante omnia uero sciendum est, nec magnitudine tantum animalium, et paruitate, nec ullis alijs accidentibus, ut sunt sanguineum, exangue, bipes, quadrupes, molle, testaceum, fissipes, planipes, aut alijs eiusdem generis, hanc rem æstimandam esse. Inueniuntur enim parua magnis longioris uitæ, item exanguia sanguinem habentibus. Quamquam plerumque sunt hæc illis, ut pedestria quoque aquatilibus, durantiora. Totâ res consistit in corporibus, ex quibus cõstant animantia, ut ex materia. Quorum corporum ignis et aqua plurimum habent momenti, cum ad hoc ut generentur illa, tum ad hoc ut corrumpantur, alterum ut faciens, alterum uero ut patiens. Facit ignis propter calorem, patitur aqua propter humorem. Cum itaque omnia semper, ut ait Philosophus, in motu sint, et aut generentur aut corrumpantur, quàm diu sunt in animantibus calidum et humidum ita coniuncta, ut alterum ab altero nõ

destituatur, vivunt: ubi autem extinctum fuerit alteru-
trum horum, quod sit iam per se, iam per accidens, necesse
est animal interire, hoc est mori. Quae res etiam facit,
ut alia vivant longiorem, alia breviter vitam. Quae
enim habent calidum et humidum ita, ut a contrariis
non facile velut sede sua pellantur, diu vivunt: contra-
rio moriuntur, quae contraria modo se habent (non au-
tem sunt haec intelligenda, etiam de ipsius mortis generibus,
quae per violentiam fiunt, sed tantum de iis quae sunt na-
tura. de naturalibus enim rebus hic tantum est disputa-
tum). Hinc est, quod parva magna animalia sunt plurimu-
m vivaciora, exanguibus sanguinea, continetia, satietibus,
passeres feminae maribus, laboriosi ociosis, mulus equo
et asino, cum haec illis plus humidi in se cohaereat, prae-
sertim tamen duo naturae, reliqua vero abstinencia a non cre-
scere et labore, quae ambobus inaequalia sunt corpora. Verum autem for-
mibus: et ea quae degunt in calidioribus locis, illis quae
frigida loca incolunt, ideo sunt diuturniora, quod altera
sint alteris calidiora. Calor autem nimis est de iis, ut
diximus, in quibus maxime vita consistit. Haec tamen om-
nia sic intelligi debent, ut per alias causas impediri saepe
possint. De quibus nihil est opus multa verba facere.
Sunt enim faciles cogitata, et ego nunc ad alia propero.

Quid sit iuventus et senectus.
Aristoteles videtur in hac parte suorum dissertationum
naturalium paulo discessisse longius ab instituto suo,
et aliena potius tractare, quam hoc quod instituerat
de iuventute et senectute. Magnam enim partem huius
loci consumit in eo, quod ostendit, sensitivum et nutritivum
in corde principium habere, non secus accipiendi
facultatem aut vitam ipsam. Sed non tam a proposito
discedit,

discedit, quàm ea prius dicit, & magna ex parte ex superioribus repetit, quæ tum ad hoc, quod nos nunc incœpimus tractare, explicandum, tum ad explicandū hoc quod sequitur ὡς πρὸς ἀνάγκης. Hæc enim in eo coniuncta sunt. Quod autem in hoc loco docet Philosophus de origine sentiendi & nutriendi facultatis, ut cū alibi facit, tum in 3. lib. de Partibus animalium, uidentur multis pugnare cum ijs quæ Galen. in opere de Hippocr. & Platonis decretis, & in 8. lib. de Vsu partium hūmani corporis tradidit. Sed non admodum pugnant, etsi in ijs locis contra Aristotelem Galenus. disputationem ex confesso institutam tractet. Aliter enim medicus de principijs facultatum, hoc est crassius & pinguius docere debet, quàm Philosophus, neque debet prima principia inuestigare: sicut etiam Avicenna in prima parte suorum operum sentit & scribit. Sed relinquamus hanc disputationem accuratiorem alijs locis & tēporibus, & nunc in exponenda Aristotelis sententia pergamus. Superioribus illis pertractatis, exiguum quiddam de hoc instituto additū est sic, ut senectus sit debilitatio caloris naturalis, paulatim & secundum naturam facta, & dicitur græcè μάρκωσις, id est marcor. Est enim & uiolēta aut repentina debilitatio, uel etiam extinctio, quæ non est propriè senectus. Quanquam eadem sepe est utriusque causa. Interim enim dum subducitur alimentū, fit etiam infrigidatio, paulatim tamen fit etiam infrigidatio per alium maiorem calorem: sed ita, ut alimentum præripiatur minori calori: ut accidit in ebrietate, quando uinum corpora infrigidat, cum ipsum sit calidum. Et hæc debilitatio caloris propriè uocatur marcor. Aristoteles ignis similitudine hoc ostendit. Gale. in 5. lib. de Curatione

randa ualitudine ponit tres gradus senectutis. Primus,
 est eorum qui à mortis portes appellantur. Eam poeta etiā
 latinus significauit: cum dicit: Crūda Deo, uiridisq; se-
 nectus. Secundus, eorū qui cōmuni uocabulo dicūtur Se-
 nes. Tertius, eorū qui ἀνὸ τῆς ἡλικίας τῆς ἀνθρώπου, ὡς
 ἡλικία: uocātur: Latine dici possunt Silicernia, uel decre-
 piti. Præterea totum hominis ætatem aliq̃ aliter diuidūt.
 Medici quatuor gradus faciunt: crescendi gradum, et
 uocant adolescentiam: consistendi, quam uocant ætatem
 palcbritudinis: decrescendi, et appellant senectutem.
 His tribus partibus imitantur gradus illos, qui sunt in
 alijs motibus omnibus: Appellantur autem in tertio de
 Anima, ἀφ' ὧν, ἀκμὴ, ὀλιγοί. Quartum gradū statuunt
 seniam, ut sit hoc ultima pars non solum totius uitæ, sed
 etiam senectutis, et quando manifesta est in uiribus na-
 turalibus debilitas: Primo gradui tribuunt xxv. annos,
 secundo x. aut xv. tertio xx. quarto, quia finis est incer-
 tus, nullum tempus tribuant. Adolescentiam ulterius di-
 uidunt in multas partes, pro eo quod fari non possunt
 aliquandiu, et dentunt et ambulant, et apti aut non
 apti ad generandum sunt. Verū non est nostri insti-
 tuti illa tam exacte persequi. Pythagoras, ut scribit
 Diogenes, fecit quatuor partes, pueritiam, adolescen-
 tiam, iuuentutem, et senectutem: et unicuique dedit ui-
 ginti annos, ac eas comparauit eruditè quidem cū qua-
 tuor anni partibus. Quāquam Ouidius contra, sub Py-
 thagoræ persona partes anni partibus ætatis nostræ
 comparauit, sine ullo tamen incommodo, cum inquit in
 Transformationibus:

Quid non in species secudere quatuor annum
 Aspicio, ætatis peragentem imitamina nostræ.

Vbi sequitur egregia deinde utriusque partium descriptio. Vulgaris diuiso uite similis est illi Pythagorice. Quamquam autem sæpe adolescentia et inuentus pro eodem sumantur, tamen illa proprie significat etatem pueritiæ vicinam, quæ adhuc est imbecillior: hæc uirilem, quæ habet iustum robur, præsertim in historijs. De constitutionibus ætatum, quas uulgò uocant. Cõplexiones, multa explicatè medici docuerunt. Gal. in commentarijs ad primũ lib. Aphorismorũ Hippocratis, mouet questionem, utrum in adolescentibus sit maior calor, an in pueris: eamque explicat sic, ut ab eo quod Pythagoras significauit, cum temporibus anni cõparauit hominis ætates, non recadat. De his rebus in hoc loco sufficiat hæc dixisse. De respiratione deinceps dicemus.

Quid sit respiratio.

Vocabulum respirationis utramque affectionem significat, attrahendi aeris, et emittendi. Quarũ altera speciatim inspiratio, altera expiratio dicitur: eodem modo, quo apud Græcos est cõmune ἀέρεω, speciatim ἀναίρειν, et ἐκπνέειν. Hæc facultate non sunt prædita, omnia animalia, sed tantum ea quibus est pulmo: qui, quia est officina spirandi, spongiosus est, ut ait Plinius. Itaque pisces non spirant, carant enim pulmone. Videntur quidem spirare, propter assiduum branchiarum motum. Quæ res etiam decepit ueteres, ut crederent pisces quoque spirare. Anaxagoras credidit, illo aere spirare pisces, qui colligatur in ore, dum reddunt, equam per branchias. Diogenes contra, macrum in ore illorum finxit, ac putauit, ab illo attrahi spiritum ex aqua vicina ori, quasi in aqua sit aer. Plato multo absurdus opinatus est, incipere respirationem ab expiratione. Et ab eo, calido quod

quod effatur ex ore, externam aerem per occultas vias in
 corpus impelli per antiperistalsin, & illum calfactum, ite-
 rum efflari ac reuehi emissam antea calidum, & iam in-
 frigidatum spiritum, atque id fieri postea continuo quam diu
 uiuat animans, in ambitum quendam intrante, & exeunte
 spiritu. Creditum est etiam, ut alatur calidum internum
 externo aere, fieri in animantibus respirationem. Sed hi
 omnes quomodo sint falsi, pulchre demonstratum est ab
 Aristotele, sicut etiam est demonstratum errasse. Empe-
 doclem, qui putauit ortus quasdam uenas habere quia-
 dem sanguinem, sed exiguum, nec eo plenas esse uenas.
 Hunc sanguinem sursum aduersum in corpore moueri,
 & cum ad eam rem sit motus quidam, descendente
 illo, intro accipi spiritum, ascendente uero, iterum expelli.
 Nos breuitatis causa confutationes harum opinionum
 ascribere nolumus, sed relinquere lectoribus ex ipso
 autore petendum. Nunc ad institutum redeo. Calidum in-
 natum habent omnia quae alant, & ut prius est dictum,
 animantia tantisper, donec est hoc spiritus calidum. Quod ne
 pereat a magno calore aut suffocatione, subinde habet opus re-
 frigerationis & euaporationis, utque modis duobus. Etenim
 rationem notat sicut uini & aquae carbonibus, in quibus
 observatur, & nusquam habentur euaporationis, &
 uelut si quodammodo refrigeretur, extinguuntur: recte au-
 tem comprehendat: ita profus & occidit in calido natura
 liquoris, quam habent uel animantia uel plantae. Plantarum
 calor spiritus refrigeratur ab aere circumstante ipsas. Ani-
 mantia uero, uel sub aere, uel ab aqua, multo genere sunt
 pisces, in illo potest esse. Sed haec sunt duplicia. Nam aut
 parua sunt, & exigua habent ualorem, aut magna, &
 multum habent calidi. Ille partim uerum est, & pars
 longum

tum

tum sine interno spiritu sufficit ad refrigerationē, par-
 timentus in septo transuerso. Aliā opinio, mox ante medi-
 um, Aristote. Aliā supra agitatur spiritus, ubi aena tamen
 exteior refrigeratur. Et haec sunt illis robustiora, utq;
 fontē reduunt illa, pellicula illius agitatione. His uerō est
 opus ut in frigidandum, calorem aeterno aere attracto
 per pulmonem. Haec etiā sunt multiplicia: Tardius enī
 aut celerius, multum aut parum. Spiritus, pro quantitate
 sanguinis, aut caloris, infusa. Nam sanguinea sicut om-
 nia quae spirant. Alterius generis sunt ranae, quoniam sua
 natura, testudines. Alterius homo in primis, cui plu-
 rimum est sanguinis. Et ex hominibus pro proportionē, et
 similia maiora animalia. Credit Aristoteles, hominem
 stagnare, incedere, quod habet, pulmonem na-
 muto magnum, sed etiam cuius est febrilis sitis, bon-
 natiar, et eo quod plurimum et purissimum han-
 beat sanguinem homo. Cognatum est cum eo quod Quis-
 dius dicit: Adhuc et alia quae sunt. Et in multis aliis
 Os homini sublime dedit, caelumque uidere
 iussit, et erectos ad sidera tollere uultus.

Nam quod ille tribuit membro simul, & præstantiæ naturæ, solum id hic naturæ præstantiæ tribuit, alter dialectice formam & finem, alter physice formam & materiam spectans. Porro quod animalia plus aut minus habent sanguinis, aut omnino sanguine carent, causæ est eorum constitutio. Nam in alijs abundat terra, ut sunt plantæ: in alijs aqua, ut sunt in aquis degentia: in alijs aer, ut sunt pedestria: in alijs ignis, ut sunt volatilia. Non enim est assentiendum Empedocli, qui putavit, qualibet in elementis contrarijs naturæ ipsorum vivere: atque propterea pisces calidissimos esse, quod in aqua

aqua versentur, ut loco ad calorem levādm aptissimū.
 Quod cum ideo absurdum & contrā rationem est, quod
 natatilia carent pedibus, quorum beneficio uestissent in
 aquam ex arido: & contraria in contrarijs, quod ad ma-
 teriam attinet, minimē durant, ut glacies, aut cera in
 igne, sal aut nitrum in aqua. Materia autem corporum
 sunt, humidum & siccum. Secus est de habitibus & affec-
 tionibus, quæ à græcis *διabησις* appellantur. Nam ille
 possunt in contrarijs durare, aut potius bene esse, ut cal-
 lidum corpus in frigido, frigidum in calido. Idem habet
 locum in reliquis duabus qualitatibus, humiditate &
 siccitate, quando accipiuntur pro habitibus. Sic consti-
 tutionibus corporum statibus, quales medici nunc appella-
 unt complexionis. hoc est, quatenus materia nō signi-
 ficant, sed solam affectionē ortam in corpore, vel ex ele-
 mentorum permixtione, vel aere, vel exercitio, aut alia
 causa quacunque. Sed audiamus ipsum Aristotēlem de
 hac re dicentem: *τὸ μὲν γὰρ ἐξ ἑωρ τὰς ὑπερβολὰς ἔχοντες*
οἱ θηῶν τοῖοι τόποι, καὶ ὥραι σὺν ἑσπέρῃ. ἢ ἡ φύσις γὰρ τοῖς σι-
κκίοις μάλιστα σὺν ἑσπέρῃ. καὶ ταύτῃ ἢ ὑλῇ τῆς ζωῆς, ὅς τις
ἐστὶν ἑκάστον, καὶ ἐξ ἧς καὶ διαθέσθαι αὐτῶν. λέγω δὲ οἷον εἴ τι ἐκ
κρυφῶ συστάσθαι φύσις. καὶ αὖ γὰρ δερμὶν δεῖσα διέσπασαι, καὶ
εἴ τι ἐκ κρυφῶν ἐφθάρη γὰρ αὖ ταχὺ διὰ τὸ ναυτιῆν.
 Et paulo post æque expresse ac eleganter: *καὶ μὲν δὲ φύ-*
σις τῆς ὑλῆς γὰρ οἷον περὶ τὸ πᾶν εἶναι, τοιαῦτα δὲ οἷον τυχαῖα εἶναι,
καὶ μὲν γὰρ ὑδατὶ ὑγρὰ, καὶ δὲ γὰρ τῇ γῇ ξηρὰ, καὶ δὲ γὰρ αἰέτι
δερμαί, καὶ μὲν τοῖς ἐξ ἧς, καὶ μὲν ὑπερβάλλουσαι δερμότητι γὰρ
ψυχρῶ, καὶ ἡ ψυχρότητι γὰρ δερμὶν τι δερμῶν σὺν ἑσπέρῃ μάλ-
λον, ἐπανιστοῖ γὰρ εἰς τὸ μέτρον ὁ τόπος. καὶ τὸν τὴν ἐξ ἑωρ
ὑπερβολικῶς. Libet autem aliquādo græca citare, uel quia
 sonantiora sunt, quàm cum latina sunt facta: uel quia pu-
 tem hoc tempore indignum esse philosophiæ studioso,

non cognitam habere ex aliqua parte græcam linguam, nec habeat hæc res parum momenti ad conseruandum usum, & studium eius linguæ in scholis.

De vita.

De uita & morte prius est quidem dictum, quod fortasse poterat sufficere: uerum non grauabor quadam addere, ut res fiat clarior, præsertim cum hoc ordo postulet, idemq; Aristoteles fecerit. Sed ut sim breuis: Vita est duratio calidi cõiuncti cum uegetatrice anima, aut cum humido, ut supra est dictum. Qua in re non est pugnantia. uegetatrix enim anima non potest existere sine humido. Cæterum calor est in medio collocatus, perfectis & imperfectis. Imperfecta sunt oua, & semina plantarum: perfecta, ipsa animalia & plantæ. In ouorum medio primum nascitur cor, quod postea quoq; in animalibus inde ortis est medium: in seminum uero medio prorumpit herba & radix, sed in diuersas partes. unde Aristoteles in alio loco *διτρυγα* uocat semina, id est, duas ianuas habentia. Quod dictum est de animantibus, quæ ex ouis orta sunt, hoc sentiendum est tum de alijs animantibus, tum de ipsis plantis: in medio ipsorum calorem, seu uitæ principium esse collocatum. Est autem omnibus medium, quo superiora & inferiora copulantur; ut in animantibus sanguineis cor, in exanguibus proportionale cordis, in plantis id in quo coeunt radix & germen. Et superiora in animantibus sunt capita, inferiora pedes: in plantis contrà, superiora sunt radices, inferiora sunt germina: siquidem superius est, quo alimentum capitur. hoc autem est os in animalibus, in plantis radix. Præterea tum insecta, tum plantæ habent multa principia, & propterea uiuunt diuisa, potentia tamen, non actu.

Quid sit mors.

De morte, quæ contrarium est, aut priuatio uitæ, satis est suprâ disputatum. Itaq; tantum hic illustrandæ rei gratia quedam ipsius Aristotelis uerba recitabo. Sic ille ait: Mors est & uiolenta, & naturalis. Violenta, quando principium est extrâ positum. Naturalis, quando intus est principium, & membri constitutio talis est, qualis à principio fuit, nec adfectio aliunde aduenit. Hæc igitur in plâtis exiccatio uocatur, in animalibus autem senectus. Et paulo post: Principium uerò uitæ ijs qui habent, deficit, cum refrigeratur calidum, quod cum illo coniunctum est. Quando igitur alteris pulmo, alteris branchiæ fuerint induratæ, arescentibus ex temporis longinquitate sic, ut his branchiæ, illis pulmo sit factus terrenus, non possunt mouere has particulas, aut tollere, aut contrahere. Tandem uerò facta intensione, elanguescit ignis. Et hoc est, quod senes facili de caussa, & sine magna molestia uel dolore moriuntur, sed ut ignis paulatim deficiente materia, extinguuntur. Item generalius in eodem loco non multis interpositis addit: Generatio igitur est prima participatio nutritiue animæ in calido: uita uerò eius duratio. Iuuentus primæ refrigeratiue particule augmentatio: senectus, eius decrementum. Status, quod horū est medium. Mors autem, & corruptio, uiolenta quidem caloris extinctio, & marcor est (nam propter utramq; caussam corrumpi solet) quæ uerò secundum naturam est, eiusdem huius est marcor, propter temporis longinquitatem & perfectionem factus. Hæc tenus Aristoteles.

Quid sit palpitatio.

De morte & uita quæ tradidit Aristoteles, nūc summam

matim percurrimus. Quia uerò palpitatio, respiratio, & pulsus cordis, in quo efficiuntur illa, quædam sunt accidentia, uel potius effectus ipsius uitæ, quæ in corde existit, adeoq; uidentur eiusdem esse naturæ: non incommode causæ & discrimina quesita, & ostensa hic ab Aristotele, à nobis etiam breuiter annotabuntur. Atq; de respiratione quidē est dictum. de alteris duabus affectionibus, ubi dictum fuerit, satis res ipsa declarabit, ab eis illam diuersam esse, non aliter quàm ipsæ quoq; sunt inter se. Quod autem hæ duæ sint diuersæ, uel hoc ostendit, quòd pulsus est assiduus, & natura inest animantibus, Græci uocant σπυρμός: palpitatio uero, quā illi τῶδ' ὄντος appellant generali uocabulo, speciali πάλμος, assiduus non est, & inest contra naturam. Aristoteles non satis explicatē hoc docet τὸ πρὸ τῶδ' ὄντος. Nam facit illā prope modum uiciatum pulsum, cum sit morbus, & idem in corde, qui in alijs membris, & πάλμος dicitur. Melius Galenus. Et hac differentia utitur Galenus in secundo libro de Sympto. causis. Est hæc interior differētia, quòd palpitatio fit per compulsionem calidi, quod est in corde, factā ex infrigidatione, habente uim aut excrementa faciendi aut colliquandi (nam τὸ πρὸ τῶδ' ὄντος & τὸ πρὸ τῶδ' ὄντος actiue significant, non passiue, & nouo quidem modo, non ut Vatablus intellexit) ut fit in metu, qui cum infrigidet, superiora præsertim, quod satis cōstat, calidum in angustum coactum, ut fit circumstans ante frigiditalem in corde motum efficit saltantem. pulsus autem, qui continens est in corde, ac ut est dictum, naturalis, est inspiratio quædam aut tumefactio calidi, quod identidem accepit ex nutrimento, cordis ultimam tunicam eleuans, & arterias unā, quæ ortum habent ex corde: quam

ob caussam etiam in iuuenibus, quàm in senibus, hoc magis fit, cum nō tanta horum sit uaporatio, quàm est illorum. Simile quiddam fit in pustulis, ubi tamen dolor est coniūctus cum illa motione, propter sanguinis mutationem in pus contra naturam: ac durat ille dolor tātisper, donec perfecta fuerit suppuratio. Sic etiam in liquoribus feruentibus solet accidere. Nam illi calido instantur ac eleuantur, nec desinunt donec adest calor, aut non effluxerit aliqua pars eorum per uasculorum orificia. Ceterum ut Galenus in libello de Pulsib. docet, pulsus etiā, ut respiratio, datus est animātib. à natura, ad infrigidandum calidū naturale. Postremò sic idē author in alio libro, quē Definitiones medicas inscripsit, loquitur de pulsu: Pulsus est eleuatio uel suppressio corporis in arteria, quæ naturali quodā fit instinctu. partes autē pulsus, sunt submissio & eleuatio. Pulsus est motus iuxta submissione & eleuationem cordis, & arteriarum, & cerebri, eiusq; membranarum. Vel, pulsus est naturalis motus, sine uoluntate, caloris, qui in corde & uenis est.

Hactenus disputauī de Anima, & eius uiribus, quanta potui tum luce, tum breuitate: labore, qui tantum non superat hanc meam & ualeitudinis & ingenij debilitatem: diligentia præterea & fide, quam requirit ipsa res, & boni uiri officium. Quantum uerò sim affecutus, quantumq; in commune profuerim, eruditi & aperti facile intelligent ac iudicabunt. Id enim facere nec debemus ipsi, nec possumus etiam commodè, aut sine reprehensione: tum nihil debet esse nobis honestorum uirorum indicio gratius & antiquius. Tales opto mihi censores, quomodocumq; res sit casura, tametsi uelim, ut quàm optime cadat.

F I N I S.

CAPITVM ELEN-

CHVS IOAN. LOD.

Viuus de anima.

Libri I.	De discendi ratione.	88
De facultatibus naturali-	De cognitionibus, seu no-	
bus in genere. Pag. 1	titijs.	96
De auctrice facultate. 7	De contemplatione.	99
De generatione. 10	Voluntas.	101
De sensibus. 14	De mēte in uniuersum.	107
De uisu. 16	De somno.	110
De auditu. 19	De somnio.	114
De tactu. 21	Habitus.	120
De gustu. 23	De senectute.	122
Odoratus. 25	De uite longitudine.	124
De sensibus in genere. 26	De morte.	126
De cognitione interiore. 32	De animæ humanæ immor-	
De uita rationabili. 36	talitate.	128
Quid sit anima. 37	Libri III.	
Libri II.	De affectionibus in gene-	
De partibus mentis. 51	re.	149
Simplex intelligentia. 53	Enumeratio affectuū.	155
De memoria & recorda-	De amore.	157
tione. 56	Cupiditates.	168
De composita intelligen-	De utroq; amore mixtim.	
tia. 65		170
Ratio. 66	De fauore.	188
Iudicium. 76	Veneratio seu reuerentia.	
De ingenio. 79		190
De sermone. 85	De misericordia & sym-	

I N D E X.

<i>pathia.</i>	194	<i>De indignatione.</i>	236
<i>Laetitia & gaudium.</i>	200	<i>De ultione & crudelitate.</i>	
<i>Delectatio.</i>	201		239.
<i>De risu.</i>	206	<i>De mœrore.</i>	242
<i>De offensione.</i>	209	<i>De lacrymis.</i>	246
<i>De contemptu.</i>	214	<i>De metu.</i>	247
<i>De ira & offensione.</i>	215	<i>Spes.</i>	254
<i>De odio.</i>	224	<i>De pudore.</i>	255
<i>De inuidia.</i>	228	<i>De superbia.</i>	263
<i>De zelotypia.</i>	233		

V I T I A M E R B A C H I I,

<i>Libri I.</i>		<i>Quid sit assimilandi po-</i>	
<i>Quid sit anima.</i>	280	<i>tentia.</i>	320
<i>Quomodo hæc expositio</i>		<i>De speciebus concoquendi</i>	
<i>conueniat cum Cicero=</i>		<i>facultatis.</i>	<i>ead.</i>
<i>nis expositione.</i>	286	<i>Quot sint sensus, & quid</i>	
<i>Libri II.</i>		<i>sensibile.</i>	322 & 323
<i>Quot sint potentie animæ.</i>		<i>Quare habeant sensus ani-</i>	
313		<i>malia:</i>	324
<i>Quid sit nutritium.</i>	314	<i>Quid sit visus.</i>	325
<i>An sint aliæ facultates huic</i>		<i>Quid sit lumen.</i>	327
<i>cognatæ.</i>	316	<i>Quid sit medium.</i>	328
<i>Quid sit attrahendi poten-</i>		<i>Quid sit color.</i>	329
<i>tia.</i>	318	<i>Quid sit auditus.</i>	332
<i>De retinendi potentia.ead.</i>		<i>Quid sit olfactus.</i>	336
<i>De coquendi potentia.ead.</i>		<i>Quid sit gustus.</i>	341
<i>De expellendi, apponendi,</i>		<i>De tactu.</i>	349
<i>agglutinandi potentia.</i>		<i>Quare sint plures sensus,</i>	
319		<i>quàm unus:</i>	353
		<i>Quid</i>	

I N D E X.

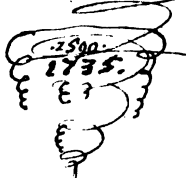
<p>Quid sit sensus communis. 354</p> <p>Quid sit phantasia. 358</p> <p style="padding-left: 40px;">Libri III.</p> <p>Quid sit intelligendi potentia. 366</p> <p>Quid sit intellectus faciens. 373</p> <p>Quid sit intellectus simpliciter. 392</p> <p>Quales motus sint, intelligere & sentire. 396</p> <p>Intelligaturne aliquid sine phantasia & sensu. 396</p> <p>Sintne res an species rerum in anima. 397</p> <p>Quid sit intellectus contemplatiuus & actiuus. 397 & 308</p> <p>De sede mentis. 399</p> <p>De appetitiuo. 401</p> <p>Quid sit uoluntas. 402</p> <p>De motiui secundum locum. 407</p>	<p>Vnde sit hec potentia, aut que eius causa. eadem.</p> <p>Quod sit obiectum huius potentie. 409</p> <p>Sitne simplex animalis corporis, an compositum. 410</p> <p style="padding-left: 40px;">Libri IIII.</p> <p>De memoria. 413</p> <p>Quid reminiscencia. 418</p> <p>Quid uigilia. 424</p> <p>Quid somnus. 429</p> <p>Quid somnium. 434</p> <p>Quid diuinitio ex somno. 439</p> <p>Cur animalia alijs uiuant longius, aut breuius. 441</p> <p>Iuuentus & senectus quid. 442</p> <p>Quid respiratio. 445</p> <p>De uita. 449</p> <p>Quid sit mors. 450</p> <p>Quid palpitatio. 451</p>
--	---

F I N I S.

F 4

Benedictus

Vita supernaturalis
aux Capucins d'arménienes



Édition de Paris
L'abbé de la Trinité
Ed. de la Trinité
Tout au long de l'année



W 50 x

1/



856428422

